





5071

~~1566~~

~~86.05.~~



# শিক্ষা-প্রসঙ্গ



5071

শ্রীযতীন্দ্রমোহন চৌধুরী বি. এ, বি. টি.

সাহিত্যরত্ন

প্রধান শিক্ষক ( অতিরিক্ত ) আর, বি, এইচ, ই স্কুল, কুচবিহার  
কলিকাতা বিশ্ববিদ্যালয়ের পরীক্ষক



ভানুভী :: নু ক :: ষ্টল  
ব মা না থ ম জু ম দা র ষ্টী ট, ক লি কাতা

S.C.E.R.T. WEB LIBRARY

Date .....

Accn. No. ....

9296

১০৪, আমহাষ্ট স্ট্রীট, কলিকাতা, নবগোরাঙ্গ প্রেসে শ্রীকিশোরী মোহন মণ্ডল  
কর্তৃক মুদ্রিত ও ৬, রমানাথ মজুমদার স্ট্রীট, কলিকাতা হইতে  
শ্রীহৃষীকেশ বার্মিক কর্তৃক প্রকাশিত

# শিক্ষা-প্রসঙ্গ

## প্রথম অধ্যায়

### প্রাচীন মিশর ও গ্রীস

প্রাচ্যখণ্ডে শিক্ষার ইতিহাসে চীন ও ভারতবর্ষের স্থান সকলের উপরে এবং সকলের আগে, তারপর প্রাচীন মিশর। ভারতবর্ষের স্থান সেখানেও ধর্মই শিক্ষার প্রধান উদ্দেশ্য ছিল। ঈশ্বরকে ও ঈশ্বরের বিধানকে ভয় করিতে হয়, তাই ঈশ্বর-বিষয়ক জ্ঞানের আবশ্যকতা। ঈশ্বর জ্ঞান হইতেই কর্তব্যবোধ; কর্তব্য বোধ হইতে নিজের ও অপরের জন্ত কর্তব্যের অনুষ্ঠান। তাই সেকালের মিশরীয় বিদ্যালয়ে কর্তব্য শিক্ষা দেওয়া হইত। মিশরীয় জনগণ যখন ‘ব্যাবিলন’-এ বিতাড়িত হয়, তখন তাহাদের শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলি গড়িয়া উঠে। ধর্ম, নীতি, গুরুজনে ভক্তি, ধৈর্য, পবিত্রতা, বাধ্যতা এবং স্বদেশ-প্ৰীতি বিদ্যালয়ে শিক্ষনীয় ছিল। বালক ও যুবকগণ কৃষি ও বাণিজ্য, বালিকাগণ রন্ধন ও সেলাইএর কাজ শিখিত। প্রাচীন মিশরের কথা মনে হইলেই মিশরীয়দের “সিনাগগ” (Synagogue) অর্থাৎ মিলনকেন্দ্রগুলির কথা মনে হয়। উহাতেই উহারা ধর্ম ও নীতি শিক্ষা করিত। শিক্ষকগণ ছাত্রগণকে “ওলড্ টেষ্টামেন্টের” অংশ, লেখা, পড়া, অঙ্ক, কিছু ইতিহাস, কিছু ভৌগোলিক জ্ঞান এবং চোখ ফোটার মত সাধারণ জ্ঞান শিখাইতেন। প্রাচীনকালের রীতি অনুসারে স্বতন্ত্রশক্তির চর্চা অধিক হইত। হমত শারীরিক শাস্তির ব্যবস্থাও ছিল। শিক্ষকগণ পয়সা লইতেন না। যেখানেই

দশজন ছাত্র জিজ্ঞাসু হইয়া একখানে জুটিত, সেখানেই শিক্ষক জুটিতেন। উপদেশ শুদ্ধ ও আনন্দহীন হইত না; তর্ক-বিতর্কে সভা অনেক সময়ে সরগরম থাকিত।

ধর্ম ছাড়া বহির্জগতের জ্ঞানও বিতরিত হইত। গণিত ও জ্যোতিষ শিক্ষণীয় বিষয় ছিল। প্রকৃতির শক্তিকে সকলে ভয়-বিমিশ্র প্রণতি জানাইত। ঠিক যেন আমাদের দেশেরই মত ভাব, যেন সেই উষা-স্তোত্র, সেই দেবদেবীর উপাসনা। 'ট্যালমাজ্' নামক গ্রন্থে মিশরীয়দের নীতি ও দর্শন নিবদ্ধ। প্রাচীন গ্রীক দর্শনের সঙ্গেও ইহার পরিচয় কম ঘনিষ্ঠ ছিল না, খ্রীষ্টীয় ধর্মতত্ত্ব এই দর্শনের নিকট অনেকাংশে ঋণী—একথা পণ্ডিতগণ বলিয়া থাকেন।

গ্রীসের প্রাচীন নাম ছিল 'হেল্যাস'; হেলিনিক-সভ্যতা ও শিক্ষা অনেকদিন হইতে চলিতেছিল। পেরিক্লেসের যুগে ঐ সভ্যতা পুষ্পিত হয়। সক্রেটিস, প্লেটো এবং এরিস্টটল এই তিন মনীষীর আবির্ভাবের পূর্ব হইতে ইহাদের দার্শনিক ভিত্তির উপর প্রতিষ্ঠিত শিক্ষা-প্রণালীর অগ্রেই স্পার্টা এবং এথেন্সের প্রচলিত শিক্ষার ধারা ইউরোপ খণ্ডে নূতনতর মানুষ গড়িয়া তুলিতেছিল।

স্পার্টা নগরী ছিল চারিদিকে শত্রু বেষ্টিত। সেইজন্য সেখানকার অধিবাসীগণ প্রথম হইতে যুদ্ধ-বিজ্ঞা অভ্যাস করিতে বাধ্য হইত। রাষ্ট্রের সেবা ছিল স্পার্টাবাসী লোকের প্রাণগত ধর্ম। রাষ্ট্রশক্তিও সেইজন্য শিশুর উপর আপন ক্ষমতা বিস্তারের চেষ্টা দেখিত। দুর্বল, রুগ্ন এবং অক্ষম শিশুকে রাষ্ট্রনাশক মারিয়া ফেলার ব্যবস্থা করিতেন। কোন বিশিষ্ট রাজকর্মচারীর উপর ছেলেদের খাওয়া, পরা ও শোওয়ার ভার অর্পিত ছিল। কঠোর নিয়ম-সংঘমের মধ্য দিয়া শিক্ষার্থী বালকগণকে চলিতে হইত। শারীরিক কৃচ্ছ্র-সাধন শিক্ষার প্রধান অঙ্গ ছিল। নাচ, দৌড়, বলখেলা, বস্ত্রম হোঁড়া এবং কুস্তি সকলকেই শিখিতে হইত।

কিন্তু যে পারমানে শরীর চর্চা হইত, সে পরিমাণে মগজের ব্যবহার হইত না। লাইকারগানের আইন এবং হোমরের কবিতা ছেলেরা মুখস্থ করিত। আহারের সময়ে বালক এবং যুবক শিক্ষার্থীগণ বৃদ্ধগণের প্রশ্নের উত্তর খুব শীঘ্র শীঘ্র দিতে অভ্যাস করিত।

বয়স আঠার বৎসর হইলে যুদ্ধবিদ্যা শিখিতে হইত। একটি অভিনব পন্থায় যুদ্ধার্থীগণের বৈদ্য পরীক্ষা করা হইত। কোন একটি দেবমন্দিরের সম্মুখে উচু বেদীর উপরে বহু লোকের সাক্ষাতে তাহাদিগকে প্রহার করা হইত। হাশ্মমুখে এই কষ্ট ও অপমান যে সহ্য করিতে পারিত, সে পাকাপাকি ভাবে নৈশ্ব শ্রেণীভুক্ত হইয়া ত্রিশ বৎসর বয়স না হওয়া পর্য্যন্ত কঠোর জীবন যাপন করিত। তখন তাহাকে বিবাহ করিতে হইত, অথচ সংসারী হইয়া ভোগ-স্বখে নিমগ্ন হইতে তাহার অধিকার ছিল না। স্ত্রীর সহিত গোপনে দেখা করিতে হইত। মেয়েদের শিক্ষাও এইভাবে হইয়া উহাদিগকে ‘রণচণ্ডী’ করিয়া তুলিয়াছিল। আধুনিক জার্মানীর শিক্ষা প্রণালীর সহিত এই শিক্ষার অনেকটা সাদৃশ্য ছিল। এ শিক্ষায় শিল্পকলা, সাহিত্য, দর্শন, বিজ্ঞান আমলে আসে নাই। এইভাবে দশকে নিমেষ্টে আঁটিয়া এক করিয়া ফেলে নাই—এথেসে। সেখানে শিক্ষা নীতি ছিল সম্পূর্ণরূপে ব্যক্তি-স্বাধীনতার পরিপোষক।

সাত বৎসর বয়সে এথেনীয় ছাত্রের বিজ্ঞারম্ভ হইত। ব্যায়াম, বংশীবাদন, পঠন ও লিখন সকলের জন্য ব্যবস্থিত ছিল। সঙ্গীত এথেসবাসী বালকের মনে প্রবেশ করিয়া তাহাকে কাব্যভুগ ও রসলিপ্সু করিয়া তুলিত। শিক্ষার্থীর পাঠ্যতালিকা স্তূদীর্ঘ ছিল না। কিন্তু শিক্ষকগণের গভীর জ্ঞান-পিপাসায় ও জ্ঞানানুশীলনের সাহায্যে অত্যাশ্চর্য ফললাভ হইত।

এথেস সহরের উপকণ্ঠে “জিম্ন্যাসীয়া” (Gymnasia) নামে কতকগুলি ব্যায়ামাগার ছিল। সেখানে ১৫ বৎসরের বালকগণ প্রবেশাধিকার পাইত। তখন হইতে জগতের খবরাখবর তাহারা লইত। ইহার তিন বৎসর পর

রীতিমত সৈনিক জীবন এবং আরও দুইবৎসর পর প্রাপ্তবয়স্কের পূর্ণ নাগরিক অধিকার-প্রাপ্তি। তখনও নাটক, শিল্পকলা প্রভৃতির মধ্য দিয়া শিক্ষার জের চলিত। ইহার পর যুগান্তর আসিল, ব্যক্তি-স্বাধীনতা উগ্রতর হইল। সমাজ জীবনে ব্যষ্টির ব্যক্তিত্ব ফুটাইয়া তোলার সহস্র পন্থা বাহির হইতে লাগিল। বিশেষ করিয়া সকলে বাগ্মিতা ও তর্কশক্তি অর্জনের প্রয়াসী হইয়াছিল। তখন “সোফিষ্ট” বলিয়া একদল শিক্ষকের আবির্ভাব হইল। সোফিষ্টগণ শরীর-চর্চা কম করিয়া দিয়া এথেন্সবাসিনী যুবকগণকে তর্ক, যুক্তি, কাব্য, অর্থাৎ মনশ্চর্য্যায় নিযুক্ত করিলেন। হাটে, মাঠে, ঘাটে সর্বত্র ইহাদের আনা-গোনা চলিতে লাগিল। তখন আপনা হইতে এই আন্দোলনের প্রতিক্রিয়া আরম্ভ হইল। একদল নরম-পন্থী শিক্ষক দেখা দিলেন। সজ্জেটিস্ তাঁহাদের অন্যতম ছিলেন। তিনি সত্য নির্ণয়ের নূতন পথ আবিষ্কার করিলেন। তাহার স্থূল মর্ম্ম এই, জ্ঞান অত্যন্ত সূনির্দেশ্য বস্তু নহে, ব্যক্তি বিশেষের মত মাত্র। অর্থাৎ ‘প্রশ্নবান’ নিক্ষেপ করিলে সকলের জ্ঞানকেই শতধা খণ্ডিত করা যায়।

এই কথোপকথন-মূলক শিক্ষাদান সজ্জেটিসের দান। ইহার জন্য তিনি তাঁহার প্রাণ বলি দেন। প্লেটো এই শিক্ষা পদ্ধতিটিকে নূতন করিয়া রক্ত মাংসে গড়িয়া তুলিয়াছিলেন, তাঁহার “রিপাবলিক” নামক অগাধখ্যাত গ্রন্থে। বলিতে গেলে পাশ্চাত্য ভিত্তিতে উহাই সর্বপ্রথম শিক্ষা-গ্রন্থ।

## দ্বিতীয় অধ্যায়

### প্রাচীন রোম

প্রাচীন রোম ছিল ইউরোপের প্রচণ্ড শক্তির আধার। গ্রীস দেশকে গ্রাস করিবার পূর্বে রোমক সভ্যতার প্রকৃতি ভিন্নরূপ ছিল। পণ্ডিতগণ বলেন, গ্রীস-বিজয়ের প্রতিক্রিয়ার ফলে রোম নূতন আলোক ও জীবন পাইয়াছিল। শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানগুলিতে তাহার প্রতিফলন ও স্পন্দন আমাদের আলোচ্য বিষয়। গ্রীক কৃষ্টির স্পর্শের পূর্বে প্রাচীন রোমের শিক্ষাদান প্রথা অনেকটা স্পার্টার মত ছিল, উহাতে ব্যক্তিত্বের বিলোপ, নারীর শক্তি চর্চা ও আদর্শ পরাভূততা প্রধান উপকরণ ছিল। প্রাচীন গ্রীসের ন্যায় সৌন্দর্য্যভূষণ, ছন্দঃপ্রীতি এবং যাত্রাভূষণ ব্যবহার ছিল না। বালক-বালিকাদিগকে ব্যবহারিক জীবনের উপযোগী শিক্ষা ঘরে বসিয়া পিতা ও মাতা দিতেন। বড় ঘরের যাহারা সম্ভ্রান, তাঁহাদের অধীনস্থ ব্যক্তিগণের সঙ্গে আলাপ আলোচনা ও ভোজনাদি দ্বারা শিক্ষা গ্রহণ হইত; কৃষক ও বণিকগণ আপন পুত্র ও পুত্রহানীদ্বয়ের নিজ ব্যাবসায় শিক্ষা দিত। কেবল মেয়েরা, কি বড়, কি ছোট, মায়ের নিকটে ঘর সংসারের কাজ, সেলাই ও বুনারীর কাজ শিখিত। ছেলেরা কিছু কিছু পড়িতে, লিখিতে, রোমক বীরগণের প্রাচীন গাথা মুখস্থ করিতে এবং রোমক আইনের দ্বাদশনীতি কণ্ঠস্থ করিতে অভ্যাস করিত। খেলা-ধূলা, ভবিষ্যৎ কর্মজীবনের অভিনয় এবং নকল যুদ্ধ অভ্যাস করায় সে সময়ে বালকদের কৌতুক জন্মাইত। এইভাবে নাগরিকতা শিক্ষা করিতে যাওয়ায় রোমের লোককে গ্রীকগণ “বর্বর” আখ্যা দিত; আবার রোমবাসিগণও গ্রীসীয় সভ্যজনকে “কল্লনা-কুশল উদাসী” বলিয়া উপেক্ষা করিত।

১৪৬ খৃষ্ট পূর্বাব্দে গ্রীস দেশ সম্পূর্ণরূপে রোমের অধীন হয় ; তখন হইতে রোমক-সাম্রাজ্যে নূতন পদ্ধতির শিক্ষা প্রণালী আরম্ভ হয়। এই পদ্ধতি খৃষ্টীয় দ্বিতীয় শতক পর্য্যন্ত যেভাবে চলিয়াছিল, তাহা হইতে বুঝা যায়—তিন শ্রেণীর বিদ্যালয় নৈকালে প্রচলিত ছিল। (১) লুডাস (Ludus) অর্থাৎ নিম্নতম শিক্ষালয় ; (২) গ্রামোটিকাস (Grammaticus) অর্থাৎ মাধ্যমিক শিক্ষালয় ; (৩) অলঙ্কার শাস্ত্র ও কাব্যাদির শিক্ষাকেন্দ্র, যাহা পরবর্ত্তী যুগে বিশ্ববিদ্যালয়ে পরিণত হইয়াছিল।

ছেলেরা ঘরে থাকিয়া যাহা শিখিত ‘লুডাস’ অর্থাৎ প্রাথমিক বিদ্যালয়ে প্রকৃতপক্ষে তাহারই পুনরালোচনা চলিত। ছেলেরা নৈখানে লিখিতে, পড়িতে, ছোটখাট হিন্দাব করিতে শিখিত। ক্রমশঃ সাহিত্যাংশ প্রাধান্য লাভ করে।

বহু গ্রীক গ্রন্থ ল্যাটিন ভাষায় অনূদিত হয় ও “অডিনী”র অনুবাদ পাঠ্যরূপে নির্বাচিত হয়। প্রাচীন রীতি অনুসারে মুখস্থ বিদ্যার দিকে শিক্ষকগণ ঝোঁক দিতেন, ছাত্ররা মোম-মাখান কাঠের উপরে “ষ্টাইলাস্” (Stylus) নামক কলম দিয়া লেখা অভ্যাস করিত,—আমাদের দেশের কলাপাতায় লেখার মতো। শিক্ষক ছিলেন বড় কঠোর—ছড়ি ও বেতের ব্যবহার খুব চলিত। ভ্রমভূতের আবরণ খুলিয়া ফেলিলে হারকিউলেনিয়াম্ নগরীর একটা খোদাই করা চিত্রে আবিষ্কার হইয়াছে,—একটা রোমীয় প্রাথমিক বিদ্যালয়ে একটা ছাত্রকে বলির ছাগের মত হাত-পা বাঁধিয়া প্রহার করা হইতেছে, প্রহারকর্ত্তা স্বয়ং শিক্ষক মহাশয় ! চণ্ডীমূর্ত্তি হইতে পারিলেই সুযোগ্য শিক্ষক হওয়া চলিত। আর সাধারণ শিক্ষকগণের সামাজিক পদবী নিকৃষ্ট ছিল। অধ্যয়ন ও অধ্যাপন অনেকস্থলে অনেক ঘরের বারান্দায় হইত এবং ছাত্রগণ মেজের উপর বসিয়া পাঠাভ্যাস করিত।

গ্রামার স্কুল ছিল দ্বিতীয় ধাপ। নৈখানে বিশুদ্ধ ভাবে বাক্য-রচনা, বাক্য-কথন, ভাল ভাল কবিতার অর্থবোধ এবং সাহিত্যের সাধারণভাবে অনুশীলন

হইত। শব্দতত্ত্ব, ব্যুৎপত্তি নির্ণয়, পদার্থতত্ত্ব, প্রত্যয়ের ব্যবহার, অনুচ্ছেদ গঠন, নদ্রগ্রন্থের নারাংশ লিখন, সাহিত্য সমালোচনা প্রভৃতি বিষয়ে ছাত্রগণের মনোযোগ অধিক আকর্ষণ করা হইত। গণিত, ভূগোল, জ্যোতিষ, নদীতশাস্ত্রও উপেক্ষিত হইত না, তবে তাহাদের স্থান পাঠ্য তালিকা হইতে কিছু নিম্নে ছিল। গ্রাম্যার স্কুলে শিক্ষকগণ যাহা বলিতেন ছাত্রগণ প্রায় তাহা লিখিয়া লইত; স্বাধীন রচনা অপেক্ষাকৃত অনাদৃত ছিল; অর্থাৎ এখনকার নোট লেখার মত কিছু কিছু নিয়ম ছিল। বিদ্যালয়ে শৃঙ্খলা মোটামুটি রকমের ছিল। ভাল ভাল দালান কোঠায়-সুসজ্জিত আসবাবের মধ্যে পড়াশুনা চলিত। লুডাসের দুর্দশা গ্রাম্যার স্কুলে ছিল না। ছাত্রগণ আরামে থাকিতে শিখিল।

গ্রাম্যার স্কুলের পরিণত অবস্থা দেখা গিয়াছে বিশ্ববিদ্যালয়ের বিবর্তনে। কুইন্টিলিয়ানের মতে বাগ্মী ব্যক্তিই ছিল শিক্ষা ও কৃষ্টির উৎকৃষ্ট নিদর্শন। প্রকৃত শিক্ষিত লোক আইন, ইতিহাস এবং মনস্তত্ত্বে অভিজ্ঞ হইবেন ও জ্ঞানাময়ী, ওজোময়ী ভাষায় অনর্গল বক্তৃতা করিয়া খ্যাতি ও শক্তি অর্জন করিবেন,—এই ছিল প্রাচীন রোমের বিশ্ববিদ্যালয়ের আদর্শ। শিক্ষার্থীকে প্রথম হইতে রুচি ও ক্ষমতা অনুসারে ভাব, ভাষা এবং বিষয়ের অনুশীলন করিতে হইত। এথেন্স এলেকজান্দ্রিয়া, ম্যাসিনা প্রভৃতি ছিল বিদ্যায়তনের সুপ্রসিদ্ধ কেন্দ্র।

এই উন্নতির অবনানের পর ক্ষয়িষ্ণু সাম্রাজ্যবাদের গলদ দেখা দিল। শিক্ষাদান রাজনীতি ও শোষণ-নীতির অঙ্গীভূত হইল। একমাত্র রোমক সম্রাটেরই বিদ্যালয় স্থাপনের অধিকার অবশিষ্ট রহিল। ইহাতে ফল আপাত-দৃষ্টিতে খারাপ হইলেও একটি উপকার হইল এই যে কঠোর শাসন-তন্ত্রের প্রবর্তনে ব্যক্তিবিশেষের উত্তম ও চেষ্টাকে নিয়ন্ত্রিত করিয়া সর্বসাধারণের একটা একত্র-বোধ জন্মিল। Public Education অর্থাৎ সর্বসাধারণের শিক্ষার ভিত্তি খ্রীষ্টীয় পঞ্চম শতকে রোম সাম্রাজ্যে স্থাপিত হইল।

## তৃতীয় অধ্যায়

### প্লেটো ও এরিস্টটল

প্লেটোর 'রিপাবলিক' নামক গ্রন্থে বর্ণিতব্য বিষয় ছিল—প্রধানতঃ বিচার, কিন্তু সুবিচার মানব সমাজে স্থপ্রতিষ্ঠিত করিতে গেলে চাই একটি আদর্শ রাষ্ট্র। এই রাষ্ট্র গঠনে চাই এমন সব জ্ঞানী ও গুণীলোক, যাহারা কেবল জীবন-ধারণের উপায় সমূহের ব্যবস্থা করিয়াই ক্ষান্ত হন না, আত্মার খোরাক যাহাদের নিকট অধিক মূল্যবান, এইরূপ লোক লইয়া রাষ্ট্র গঠিত হইলে তাহাদের সমষ্টি নিশ্চয়ই শিক্ষা-পুত হইবে। এই শিক্ষা শাস-প্রশাসনের মত যাহাদের নিকট হইবে, সেই সকল বালক-বালিকাকে যে পথে চলিতে হইবে তাহাই “রিপাবলিক” গ্রন্থে মুখ্যতঃ বর্ণিত হইয়াছে। অষ্টাদশ শতাব্দীতে এডওয়ার্ড কার্লার্ড নামস্বরে প্লেটোর পুস্তকের উচ্চ প্রশংসা করিয়া বলিয়াছেন, উহা প্রকাস্ততঃ রাজনীতি বিষয়ক হইলেও মূলতঃ একখানি অমূল্য শিক্ষা গ্রন্থ। প্লেটো চাহিয়াছেন একদল শিক্ষিত অভিভাবক গড়িতে। সঙ্গীত এবং শরীর-চর্চা শিক্ষার এই দুইটি প্রধান অঙ্গ। তখনকার লোকে বলিত ব্যায়াম ও ক্রীড়াকৌতুক শরীর পুষ্টির জন্য অভিপ্রেত এবং সঙ্গীত মনের পুষ্টির জন্য। কিন্তু প্লেটোই প্রথম বলিলেন উভয়ের শিক্ষক একই উদ্দেশ্যে অনুপ্রাণিত, অর্থাৎ শরীর সুগঠিত করা হয় মনের সৌষ্ঠবময় গঠনের জন্য।

প্লেটো বলিয়াছেন, শিশুমন গঠিত করিতে হইলে শিক্ষককে অত্যন্ত সতর্ক হইতে হইবে। বালকমনে যে সকল গল্প, উপাখ্যান বা উপদেশ প্রথম প্রভাব বিস্তার করিবে তাহাতে উপদেষ্টার কল্পনার অবকাশ দিয়াছেন, কিন্তু মিথ্যার স্থান অত্যন্ত সঙ্গীর্ণ করিয়াছেন। প্রথম হইতেই ভাল গল্প শিক্ষা-প্রদ

মন্দ গল্প বাছাই করিয়া একেমাত্র ভালগুলির পরিবেশনের নির্দেশ দিয়াছেন।  
 যে গল্পে Allegory বা রূপকের আয়োজন বেশী, তাহা যথাসম্ভব  
 বর্জন করিতে বলিয়াছেন, কারণ রূপক এক হিসাবে মিথ্যার পোষক।  
 সুতরাং সত্যে প্রতিষ্ঠিত দেশের বীরত্ব গাঁথা বা কাহিনী সঙ্গীতের  
 মধ্য দিয়াই শিক্ষণীয়। উহাই হওয়া উচিত প্লেটো-বর্ণিত সঙ্গীতের  
 মর্ম্মদেশ।

প্লেটো-বর্ণিত সঙ্গীতের বহিরঙ্গ দ্বিবিধ—প্রত্যক্ষ উক্তি এবং পরোক্ষ  
 উক্তি। তিনি বলিয়াছেন, প্রত্যক্ষভাবে যে উক্তি নোকে করে উহাই মনের  
 উপর বেশী করিয়া দাগ কেলে; তাই উহার ফলে মনের অভ্যাস গঠিত  
 হয়। সঙ্গীত কথাটির এ অর্থ আধুনিক নহে। সুর, তাল, ছন্দ ও ধ্বনি এমন  
 হওয়া উচিত যে তাহাতে যেন নারী-স্নলভ ভাব ও চিত্তের দুর্বলতা  
 না আসে। প্লেটোর সেদিকে বিশেষ দৃষ্টি ছিল। তিনি বলেন,—“গানে  
 যেমন করিয়া মানুষকে শিখাইয়া তোলে এমন আর কিছুতেই হয় না।  
 সুর ও স্বরকার মানুষের মনের গভীর তলদেশে প্রবেশ করিয়া সেখানেই  
 দৃঢ়বদ্ধ হয়। তাহার পর সেই মন সুশিক্ষিত হইয়া সুন্দর হয়। যে  
 অশিক্ষিত, তাহার মনও হয় অসুন্দর।”

দার্শনিকের মুখে এ যেন কাব্যকথা। এ পরম দার্শনিক এক হিসাবে  
 অতি আধুনিক; ইহারই নিকটে আমরা পুরুষ ও নারীর সহশিক্ষার  
 বানী সকলের পূর্বে শুনিতে পাইয়াছি।

প্লেটো শিক্ষার নিয়ন্ত্রণে সঙ্গীতকে স্থান দিয়া ক্রমশঃ গণিত, জ্যামিতি  
 এবং দর্শন (dialectics) শিখিতে হইবে বলিয়াছেন। Through  
 Mathematics to Metaphysics অর্থাৎ গণিত হইতে অধ্যাত্মবাদ  
 এই শিক্ষার মর্ম্ম। প্লেটোর মতে প্রকৃত সত্যের গন্ধান তাঁহার dialectic  
 হইতে পাওয়া যায়। গণিতাদি শাস্ত্রে যাহার অধিকার জন্মিয়াছে কেবল  
 সে এই সত্য অনুভব করে।

এখন বয়সের কথা। সাধারণ এথেনীয় শিক্ষা কুড়ি বৎসরের অধিক বয়সে কাহাকেও দেওয়া হইত না। আঠার হইতে কুড়ি এই বয়সের মধ্যে যাহারা সাধারণ শ্রেণীর উর্দ্ধে তাহাদিগকে নির্বাচিত করিতে হইত। তাহারাই কেবল পূর্বোক্ত উচ্চশ্রেণীর গণিতাদি শিক্ষা করিত; তাহাতে তাহাদের স্বাধীন চিন্তাশক্তি বৃদ্ধি পাইত। ত্রিশ বৎসর বয়স দর্শন অধ্যয়নের প্রকৃত সময়। প্লেটো “রিপাবলিক” গ্রন্থের পর “Laws” অর্থাৎ নীতি-গ্রন্থ রচনা করেন। পরবর্তী গ্রন্থ পূর্বখানির বিবর্দ্ধন মাত্র। নিম্নের অনুল্লক্ষেদটি পরের বইখানির অংশ বিশেষের অনুবাদ :—

“শিশুমনে যে সহজ সংপ্রবৃত্তি সৃষ্ট আছে শিক্ষা দ্বারা তাহার বিকাশ হয়। সুখ ও সখ্যাবোধ, ব্যথা এবং ঘৃণাবোধ এই সকলের সারাংশ কোমল মনে জাগাইয়া তুলিয়া দৃঢ় করিতে হইবে। তবেই বুদ্ধির প্রধরতা আনিলে ঐ সকল দোষ গুণের মধ্যে ঐক্য (Harmony) স্থাপিত হইবে। এই ঐক্যের অপর নাম ধর্ম। যে শিক্ষায় এই ঐক্যবন্ধন পূর্ণ হয়, তাহাই প্রকৃত শিক্ষা।” সুতরাং আমরা বলিতে পারি, সক্রেটিস যাহা ব্যক্তির জন্ত ব্যবস্থা করিয়াছিলেন, প্লেটো তাহা সমষ্টির জন্ত করিয়াছেন। আর এরিষ্টটল করিয়াছেন এই উভয়ের সমন্বয়। তিনি অধিক মাত্রায় ব্যবহার বুদ্ধি-সম্পন্ন ছিলেন। তাই তাঁহার শিক্ষা ব্যবস্থাও সেইরূপ ছিল।

শরীর, ইন্দ্রিয়বৃত্তি এবং বিচার বুদ্ধি এই তিনের অনুশীলন এরিষ্টটল চাহিয়াছেন। শারীরিকী, কার্যকারিণী এবং জ্ঞানার্জনী এই তিন বৃত্তির স্ফূরণ বয়সের বুদ্ধির সহিত ঘটিয়া থাকে। শিক্ষার্থীকে স্নাত হইতে কুড়ি বৎসর বয়স পর্য্যন্ত বিদ্যালয়ের শিক্ষার প্রধানতঃ শারীরিক উন্নতির চেষ্টা করিতে হইত। তাহার পর Impulse বা প্রবৃত্তির উপর জোর দিয়া পরে Intellect বা যুক্তির অনুগামী হইতে হইত। তাহার পর বিবাহ ব্যবস্থায় অযোগ্যের অনধিকার ন্যায় হইত। আইন কর্তা সকল মীমাংসা করিতেন। সমাজের স্বাস্থ্য-রক্ষার তখন যে মত এরিষ্টটল প্রচার করিয়া

গিয়াছেন, তাহা সম্পূর্ণরূপে আধুনিক মতবাদের অন্তর্কূল। কিন্তু দুঃখের বিষয়, তাঁহার সময়ে তাঁহার শিক্ষানীতি অনেকটা উপেক্ষিত হইয়াছে। পরবর্ত্তী যুগের লোকে তাঁহার দানের মাহাত্ম্য বুঝিতে পারিয়াছে।”

বলিতে কি ইউরোপ খণ্ডে তিনিই প্রথম লোক শিক্ষক যিনি মানুষের চিন্তাধারাকে প্রণালীবদ্ধ এবং সুসঙ্গতিযুক্ত করিয়া নানা বিজ্ঞানশাস্ত্রের প্রতিষ্ঠা করিয়া গিয়াছেন।

## চতুর্থ অধ্যায় ইউরোপে প্রাক্-মধ্যযুগ

আমরা দেখিয়াছি, প্রাচীন রোমে শিক্ষা বিস্তারের ফলে রোমবাসিগণের স্বদেশ-প্রীতি, সাহস এবং সেবা-ধর্মের প্রতি অল্পরাগ অকৃত্রিম ছিল। কিন্তু রোমক সাম্রাজ্য বিস্তারের পর হইতে সমাজেও রাষ্ট্রনৈতিক অধঃপতন আরম্ভ হয়। গ্রীকদিগের উচ্চ চিন্তাধারা, ইহুদীদের দর্শন এই অধঃপতনকে ঠেকাইতে পারে নাই। কেবল নব-জাগ্রত খৃষ্ট ধর্মই তখনকার ইউরোপে শিক্ষা ও নীতির বিপুল রক্ষা করিতে সমর্থ হইয়াছিল। খৃষ্টধর্মে বিশ্বাসের স্থান বিচারের উর্দে; আর যাহাদের মধ্যে ঐ ধর্ম প্রথমে প্রচারিত হয়, তাহারাও ছিল বেশীর ভাগ মূর্খের দল। সেইজন্য ধর্মপ্রচারকগণ সর্বসাধারণের হৃদয় অধিকার করিতে পারিয়াছিলেন। তাহারা যে ধর্ম শিক্ষা দিতেন তাহাতে ছিল পরপারের সন্ধান, কলুষ পঙ্কিল সংসারের নহে। এ শিক্ষা দান কেবল মুক্ত আকাশ তলেই সম্পন্ন হইত না। খ্রীষ্টাব্দের দ্বিতীয় শতকে অনেক গীর্জা ঘরের আওতায়, অনেক প্রচারকের গৃহ-প্রকোষ্ঠে এই নব-ধর্মের মূলনীতিগুলি আলোচিত হইত। আর এই আলোচনার পুষ্টির জন্য নবশিক্ষার্থী

কিছু কিছু পড়িতে শিখিত এবং নবধর্মগ্রন্থ বাইবেলের বয়দ কর্তৃক করিত। তিন বৎসরের কমে এই শিক্ষা সম্পন্ন হইত না; সপ্তাহে দুই দিনবার করিয়া গুরু-শিষ্যের বৈঠক বসিত। ইহার কিছুদিন পরে একটা পরিবর্তন আসিল। রোম সাম্রাজ্যের পূর্বাঙ্গে, পশ্চিমাঙ্গেও বটে, গ্রীক সভ্যতা এবং তদন্তর্গত গ্রীক দর্শন খ্রীষ্টধর্মে অনুপ্রবেশ করিয়া উহাকে রূপান্তরিত করিল। ফলে Apologist নামক একদল খ্রীষ্টধর্ম শিক্ষক গঠিত হইল, যাহারা Stoic দর্শনের সঙ্গে যীশুর বার্তা ও মতবাদের একটা নবতর সমন্বয় সাধন করিলেন। ইহাদের কর্মক্ষেত্রে কেন্দ্রীভূত হইল আলেকজান্দ্রিয়ার—আর সেখানে ধীরে ধীরে অ-খ্রীষ্টিয়গণের উচ্চতর পরিণামের জন্য এক প্রকার বিদ্যালয় সংগঠিত হইল। এখানে শিক্ষার্থীগণ বাইবেল, গ্রীক দর্শন, বিজ্ঞান, স্থাপত্যগ্রীক সাহিত্য, ব্যাকরণ, অলঙ্কার, শাস্ত্র প্রভৃতি শিখিত। আলেকজান্দ্রিয়ার বিশ্ববিদ্যালয়ের সহিত এই বিদ্যানিকেতনগুলির যোগাযোগ ছিল। পরে ক্যাপটিক, এডেনা প্রভৃতি নগরে এই সকল বিদ্যালয়ের বিস্তার হয়। এইরূপ অনেক বিদ্যালয়ে খ্রীষ্টিয় গ্রন্থ অপেক্ষা গ্রীক দর্শন বিজ্ঞানের গ্রন্থ সংখ্যায় অধিক এবং প্রভাব বিস্তারে গুরুতর ছিল। পণ্ডিতগণ বলেন, এইভাবে খৃষ্টীয় ও গ্রীক সভ্যতার মধ্য সম্পর্ক স্থাপিত হইয়া সংসার ও পরপারে সেতু নির্মাণের সুব্যবস্থা বিধি-নির্দেশে সম্ভবপর হইয়াছে। এই স্কুলগুলিকে Catechetical বা Cathedral School বলা হয়। থ্রেভন্স (Trauk Pierrepont Graves) সাহেবেরমতে ইহাদের তিনটি শ্রেণী; গ্রামার স্কুল (Scholasticus), সঙ্গীত বিদ্যালয় এবং ‘কোরিষ্টার’ (chorister) বিদ্যালয়। ইহাদের ক্রমবিকাশ গভীর মনোযোগ ও গবেষণার বিষয়।

আবার প্রতিক্রিয়া আরম্ভ হওয়ায় গ্রীক প্রভাব বর্জন করা হয়। ততদিন খৃষ্টীয় তৃতীয় শতক প্রায় শেষ হইয়াছে। রোমের বিশপের স্থান অবিসংবাদী হইয়া পড়িয়াছে, অর্থাৎ অপার্থিব বিষয়ে লোকের মনোযোগ পূর্ব অপেক্ষা অনেক অধিক হইয়াছে। তথাপি চার্চ গঠনে দুইটি ধারা ভাল ভাবেই

বোধগম্য হয়, একটীতে গ্রীসীয় পূজা অর্চনা খৃষ্টীয় পন্থায় পৌঁছিয়াছে, অপরটীতে রোমকদের ব্যাপক শাসন পদ্ধতি সাম্রাজ্যের সমান্তরাল পোপ শক্তির অন্তর্নিহিত হইয়াছে। এই নব-শক্তির গ্রন্থি ছিল পূর্বোক্ত কুল-গুলিতে, কেননা দেশ ও ধর্মের প্রতিষ্ঠা ঐ কুলেই সম্ভবপর হয়। এইরূপে খৃষ্টধর্মে দুই সুপ্রাচীন সভ্যতার ছাপ সুস্পষ্টরূপে পড়িয়াছে, কিন্তু ইহাতে তাহার গঠন-কার্য ব্যাহত হয় নাই।



## পঞ্চম অধ্যায়

### ইউরোপে মধ্যযুগ

আজ আমরা ইউরোপকে খণ্ড-বিখণ্ড দেখিতেছি ; কিন্তু মধ্যযুগে উহা একসূত্রে গাঁথা ছিল। মধ্যযুগ ইউরোপীয় মানব-সমাজের কৈশোর ছিল বলা যায় ; পরবর্ত্তী সংস্কার-যুগে যে মার্জিত কচি এবং বয়সের অত্মরূপ পুষ্টি দেখা গিয়াছিল—মধ্যযুগে তাহার অভাব ছিল। তাহার কারণ এই মধ্যযুগ বলিতে আমরা বুঝি পতনোন্মুখ এবং দুর্নীতিগ্রস্ত রোমক সাম্রাজ্যে নব নব জাতির আক্রমণ ও সভ্যতার সংঘাত। সেই নূতন পরিস্থিতিতে দুইটি মাত্র দিক দ্রষ্টব্য ছিল (১) নব-রাজতন্ত্র এবং তাহার ফলস্বরূপ সাম্রাজ্যবাদ। (২) ধর্ম-সংগঠন ও প্রাধাত্য। এই দুই খুঁটির উপরে ভর করিয়া মধ্যযুগ দাঁড়াইয়া থাকে নতুবা Hallam নাহেবের ভাষায় বলিতে হয়,—

“নে সময়ে সংসাহিত্য ছিল না ; ছিল কতকগুলি অর্থহীন পুরা বংশিনী, নোংরা কথায় ভরা কয়েকটি খৃষ্টীয় দেবতার (Saints) জীবন কথা এবং অর্থ-হীন কতকগুলি কবিতা। সকল সভা-সমিতিতে ধর্ম-রাজকদের অধর্মের কথাই ছিল আলোচ্য বিষয়। ৯৯২ খ্রীষ্টাব্দে রোমে আহৃত একটি ধর্মসভায় নাকি একজনও লেখাপড়া জানা লোক ছিলেন না। স্ত্রাব

ল্যামেনের সময়ে নাকি স্পেন দেশে কেহ কাহাকেও সৌজন্ত-সূচক পত্র লিখিতেও পারিত না। ইংলণ্ডে এল্ফ্রেড নাকি বলিয়াছিলেন— “তাহার রাজ্যাভিষেক কালে একজন ধর্মযাজকও সাধারণ উপাসনার মর্মগ্রহণ করিতে কিংবা ল্যাটিন ভাষা হইতে মাতৃভাষায় অনুবাদ করিতে পারিতেন না।” এই অপরিণীম অজ্ঞতার একটি কারণ এই হইতে পারে যে, তখন হস্তলিখিত পুঁথি ছাড়া কাহারও ভাগ্যে বিদ্যালভ ঘটিত না— আর তাহাও অত্যন্ত দুর্লভ ছিল। সপ্তম শতাব্দীর প্রারম্ভ হইতে একাদশ শতাব্দীর শেষভাগ পর্য্যন্ত বহুমূল্য পার্কমেন্ট ছাড়া কাগজ পাওয়া যাইত না। আর সেই পার্কমেন্ট মুছিয়া মুছিয়া নূতন নূতন গ্রন্থ লেখা হইত।

এই সকল কুরীতি হইতে উদ্ধার পাইবার জন্ত যে দুইজন মহাপুরুষ আজীবন সাধনা করিয়াছিলেন তাহাদের একজন ছিলেন ঋষি (সেন্ট বেনেডিক্ট), অপর একজন রাজা (শারলেম্যান অথবা চার্লস্ দি গ্রেট)। ইটালীর নিভৃত আশ্রমে বসিয়া ঋষি বেনেডিক্ট ধর্ম বাজকের সংস্কারে মনোনিবেশ করিয়াছিলেন। তাহাদের প্রত্যহ শারীরিক শ্রম ও নিয়মিত দৈনিক অধ্যয়ন করিতে হইত। লিখিবার ঘরে বসিয়া মূল্যবান ল্যাটিন গ্রন্থ হইতে নকল করিয়া হজম করিতে হইত; এইরূপে দেখিতে দেখিতে ইউরোপের পশ্চিমখণ্ডে বহু আশ্রম বিদ্যালয় (Monastic school) স্থাপিত হয়। কালক্রমে প্রাপ্তবয়স্ক, অপ্রাপ্তবয়স্ক সন্ন্যাসী ও গৃহী—সব রকম ছাত্র জুটিতে লাগিল। বাইবেলের পঠন পাঠন হইতে ক্রমশঃ প্লেটোর দর্শন, ভাষা, অলঙ্কার, ব্যাকরণ সব আসিয়া পড়িল। গণিত, নদীত ও জ্যোতির্বিজ্ঞানও পরে স্থান পাইয়াছিল। এখনকার কালের মত প্রশ্নোত্তরের সহায়তায় শুধু মুখে মুখেই বহু বিষয়ে শিক্ষাদান করা হইত। স্মৃতিরাত্র বলা যায় এই আদর্শ বিদ্যালয়গুলি হইতেই ভবিষ্যতে বিশ্ববিদ্যালয়ের বিশ্ববিখ্যাতি সম্ভবপর হইয়াছিল।

রাজা শারলেম্যান (Charlemagne) ইংলণ্ডের ইয়র্ক নিবাসী পণ্ডিত Alcuin কে দক্ষিণহস্ত স্বরূপে পাইয়া বিদ্যাচর্চাকে আশ্রম হইতে প্রাসাদে

আনিলেন। অষ্টম শতকের শেষভাগে তাঁহার প্রচারিত শিক্ষা বিষয়ক বিজ্ঞপ্তির ফলে শিক্ষার প্রসাদ সকলের মধ্যেই বিতরিত হইল। Trivium ( অর্থাৎ ব্যাকরণ, অলঙ্কার ও তর্কশাস্ত্র ) এবং Quadrivium ( অর্থাৎ গণিত জ্যামিতি, সঙ্গীত ও জ্যোতিষ ) সকলে না শিখিলেও প্রাথমিক বিদ্যায় কাহাকেও বঞ্চিত করা হয় নাই। অবৈতনিক বিদ্যালয়ের আরম্ভ এই সময়েই হয়। ফলতঃ যে আশ্রমনিষ্ঠ শিক্ষা মধ্যযুগে প্রবর্তিত হয় তাহার দান ইউরোপের শিক্ষার ইতিহাসে কম ছিল না। অন্ধ বিশ্বাসের নিগড় হইতে ধর্মবিরোধকে যুক্তির মুক্ত আকাশে উড়া আনিয়াছে আর প্রাচ্য চিন্তাধারাকে ইউরোপের নূতন আবেষ্টনে গতি দিয়াছে, এই আশ্রমনিষ্ঠ শিক্ষার পরিণতি—ইউরোপের বিভিন্ন কেন্দ্রে বিশ্ববিদ্যালয়ের উদ্ভব।

## প্যারিস

৯০০ খৃষ্টাব্দে প্যারিস বিশ্ববিদ্যালয়ে Remigius ( রেমিজিয়ান ) প্রথম শিক্ষাদাতা হন। তাহার দুইশত বৎসর পরে William নামক একজন অধ্যাপক তর্কশাস্ত্র ও দর্শনের ব্যাখ্যা করেন তাহার স্বযোগ্য শিষ্য Peter Abelard প্যারিস বিশ্বকেন্দ্রকে নতুন নতুন বিদ্যার্থী-সঙ্ঘে পরিণত করেন। Hallam লিখিয়াছেন, ১১৬৯ খৃষ্টাব্দে ঈশ্বরতত্ত্ব আইন, ভেষজতত্ত্ব এবং আর্ট, এই চারি Faculty বা বিভাগের কতকগুলি উপবিভাগ গঠিত হয়। ফ্রান্স, পিকার্ডি, নর্ম্যান্ডি এবং ইংল্যান্ডে এক একটা উপবিভাগ স্থাপিত হয়। ১২০০ খৃষ্টাব্দে Philip Augustus এই বিশ্ববিদ্যালয়কে সনন্দ বা অধিকার পত্র দেন।

## অক্সফোর্ড

এলফ্রেডের নামের সঙ্গে অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ের নাম জড়িত। ষ্টিকেনের রাজত্বকালে সেখানে Vaccarins ব্যবহার শাস্ত্র সম্বন্ধে বহু বক্তৃতা কারয়াছিলেন। দ্বিতীয় হেনরীর সময়ে অক্সফোর্ড সুবিখ্যাত বিশ্ববিদ্যালয়ে

পরিণত হয়। কেহ কেহ বলেন ১২০১ খৃষ্টাব্দে সেখানে ছাত্রসংখ্যা ছিল তিন হাজার। রাজা তৃতীয় হেনরীর সময়ে ঐ সংখ্যা দশগুণ বৃদ্ধি পাইয়াছিল, এইরূপ জনশ্রুতি। উহা বিশ্বাস্য নহে, তবে এ কথা ঠিক যে, ছাত্রসংখ্যা সে কালের অনুপাতে খুব বেশী ছিল।

## বোলোগ্না

ইটালির উত্তর-প্রাচ্যস্থিত ঐ নগরে যে বিশ্ববিদ্যালয় স্থাপিত হয় উহা প্যারিস এবং অক্সফোর্ড উভয়ের পূর্বেকার কথা অর্থাৎ অনেক কাল আগে হইতেই বোলোগ্না ( Bologna ) বিশ্ববিদ্যালয়ের সূচনা হয়। ঐ প্রতিষ্ঠানের পশ্চাতে ছিল চিত্তাকর্ষক ইতিহাস। এ স্থানের ছাত্র ও শিক্ষকগণের কতকগুলি বিশিষ্ট অধিকার ও দাবী ক্রমশঃ গড়িয়া উঠে। ১১৫৮ খৃষ্টাব্দে ফ্রেডারিক বারবারোসা ( Frederic Barbarossa ) এক রাজাদেশ প্রচার করিলেন; তাহাতে বোলোগনা বিশ্ববিদ্যালয়ের ছাত্র ও শিক্ষকগণ সকল প্রকার ট্যাক্স হইতে ও যুদ্ধে যোগদান হইতে রক্ষা পাইলেন। বিশ্ববিদ্যালয়ের সম্মানে আঘাত লাগিলে ঐ “ফারমান” দ্বারা ছাত্রগণকে এখনকার কালের মত ধর্মঘট করিতে দেওয়া হইত। কিন্তু তাই বলিয়া আভ্যন্তরীন শাসন স্বেচ্ছা হইতে পারিত না। শৃঙ্খলা রক্ষা করিতে বিশ্ববিদ্যালয়ের কর্তৃপক্ষ সর্বদা যত্নবান ছিলেন। যে উপ-বিভাগের কথা পূর্বে বলা হইয়াছে তাহা ছিল প্রকৃতপক্ষে ছাত্র-সম্মেলন। প্রতি সপ্তাহে একজন নেতা প্রতিবৎসর নির্বাচিত হইতেন। Dean, Rector, Faculty বিশ্ববিদ্যালয়ের এই সকল পরিচিত করার জন্ম হইয়াছিল সেই কালে অর্থাৎ এখন হইতে প্রায় হাজার বৎসর আগে। পরীক্ষা পদ্ধতিও অনেকটা এখনকার কালের মত ছিল। উপাধি বিতরণে শ্রেণী বিভাগ যোগ্যতা অনুসারে হইত। ইটালির Salerno বিশ্ববিদ্যালয়ে চিকিৎসা শাস্ত্র বিশেষ উন্নতি-লাভ করে এবং স্পেনে মুসলীম ( Moorish ) বিশ্ববিদ্যালয় সমূহে মুসলীম ও খৃষ্টীয়, প্রাচ্য ও গ্রীসীয় সভ্যতার সংমিশ্রনে শিক্ষা-প্রসঙ্গ

এক সতেজ জাতীয় শিক্ষা পদ্ধতির জন্ম হয়। একজন বিখ্যাত আমেরিকাবাসী পণ্ডিত বলিয়াছেন, এই নকল মধ্যযুগের বিশ্ববিদ্যালয় আপনার পায়ের বেড়া আপনি ভাঙ্গিয়া বর্তমান যুগের স্বাধীনতাপিপাসু মনের এবং প্রধানতঃ ব্যক্তি-স্বাধীনতার সৃষ্টি করে। ইহাই নাকি Chivalryর নব অবদান।

## অষ্ট অধ্যায় যুরোপের তিনজন লোক-শিক্ষক

যুরোপে মধ্যযুগের অবসানের পর এবং ক্রশোর প্রভাব বিস্তারের পূর্বে যে কয়েকজন লোক-শিক্ষকের অভ্যুদয় হয় তাহাদিগের মধ্যে মাত্র চারিজন বিশেষ উল্লেখযোগ্য। ইহাদিগের নাম ইলিয়ট, লুগোলা, কোমেনিয়াস ও লক্। শিক্ষা-জগতে ইহাদিগের প্রত্যেকের দান অপরিমেয়; অথচ “স্বত্রে মনিগণের” মত শিক্ষার ইতিহানে ইহাদিগের গাঁথুনি প্রনিধানের বিষয়। এই পারস্পর্য্য অল্পশীলন করিতে যাইয়া আমরা বিস্মিত হই,—কি ভাবে পুরাতনের মধ্যে নবীন এবং নবীনের মধ্যে পুরাতন প্রচ্ছন্ন আছে তাহা দেখিতে পাই।

### ১। ইলিয়ট

ইলিয়ট ইংরেজ। ১৫৬১ খৃষ্টাব্দে ইংরেজী ভাষায় সর্বপ্রথম শিক্ষা বিষয়ক গ্রন্থ তিনি প্রকাশ করেন। মিলটনের Trastate of Education ইহার অনেক পরে প্রচারিত হয়। ইলিয়টের গ্রন্থের নাম “Governor” অর্থাৎ তাঁহার আদর্শে গড়া শিক্ষার্থীকে তিনি রাষ্ট্রের প্রতিনিধি বা শাসক করিতে চান। এই শাসকবর্গের শিক্ষক সেইজন্য ছাঁটাই বাছাই করিয়া কেবল অভিজাত সন্ত দায়ের জন্য নূতনতর শিক্ষা ব্যবস্থা করিয়াছিলেন।

বালকগণকে সাত বৎসর বয়সে বাড়ীর স্ত্রীলোকদিগের নিকট হইতে দূরে সরাইয়া গৃহশিক্ষকের নিকট সমর্পণ করিতে হইত। ব্যাকরণের উপর

বিশেষ বৌদ্ধ দেওয়া হইত না ; শিক্ষক তাহার ধাতু বুঝিয়া লেখাপড়া ও খেলাধুলার ব্যবস্থা করিতেন। ছেলের উপরে অত্যাচার না করিয়া তাহার প্রকৃতি অনুসারে তাহাকে সঙ্গীত, চিত্রবিদ্যা অথবা কাঠ পাথরের কাজ শিখাইতেন। প্রথমে গ্রীক, পরে ল্যাটিন তাহার পর ব্যাকরণ শিখিতে হইত। কেবল ভাষা শিক্ষার সহায়করূপেই ব্যাকরণের মূল্য অবধারিত ছিল। ঈশপের গল্পের পর হোমার ও ভার্জিলের গল্প পড়িতে হইত। এই গল্প পড়িয়া পড়িয়া বালক প্রাচীন ভাষা শিখিত, ব্যাকরণের বাঁধন মানিত না। ১৪ হইতে ১৭ বৎসরের মধ্যে তর্কশাস্ত্র, অলঙ্কার, ভূগোল ও ইতিহাসে ব্যুৎপন্ন হইলে সে দর্শনের পৈঠায় দাঁড়াইতে পারিত। সে সময়ের দর্শন বর্তমান বিজ্ঞানের নামান্তর ছিল। আখার কুস্তী, দোড়, সাঁতার, তলোয়ার খেলা, ঘোড়ায় চড়া, হরিণ শিকার, কিছুই শিক্ষা তালিকার বাহিরে ছিল না। এক কথায় চিত্ররঞ্জিনী বৃত্তির ক্ষুরণের যথাযথ ব্যবস্থা ছিল। বালকদিগের নাচ শিক্ষা সম্বন্ধে ইলিয়ট উচ্চ ধারণা পোষণ করিতেন।

## রাস্ক লিখিয়াছেন—

ইলিয়ট নৃত্যকলাকে বিচার শক্তির সহায়ক মনে করিতেন, তাঁহার মতে দেহ-লতার লীলা-ভঙ্গী মনের সৌষ্ঠব সাধন করে। ইলিয়টের ব্যবস্থার মধ্যে বর্তমান যুগের আভাস পাই না কি ?

## ২। লয়োলা—

লয়োলা খৃষ্টীয় “জেশুইট” দলের প্রতিষ্ঠাতা ছিলেন। ঐ দলের নাম The Society of Jesus. উহার প্রধান উদ্দেশ্য ধর্ম সাধন হইলে, শিক্ষাদানই ঐ ধর্মচর্চার মর্মস্থল ছিল। ধর্মগুরু পোপ ১৫৪০ খৃষ্টাব্দে এই সমাজের সমর্থন করেন। পর বৎসর লয়োলা তাঁহার নব-গঠিত সমাজের নিয়মাবলী রচনা করেন। ঐ নীতি-গ্রন্থের চতুর্থ খণ্ড পরিবর্দ্ধিত হইয়া ষোড়শ শতকের শিক্ষা-প্রসঙ্গ

শেষভাগে Ratio Studiorum নামে নূতন কলেবর ধারণ করে। লয়োনার শিক্ষা-তন্ত্র ঐ খণ্ড গ্রন্থে সন্নিবিষ্ট; ইহাতে শিক্ষা-সচিব, অধ্যক্ষ, অধ্যাপক ও শিক্ষকের কর্মপদ্ধতি এমন ভাবে বিন্যস্ত হইয়াছে যে, বর্তমান সময়ের teaching এবং organisation যেন তিন শত বৎসর পিছাইয়া গিয়াছে। শিক্ষিত শিক্ষকের প্রয়োজনীয়তা, বিশেষজ্ঞের দ্বারা স্কুল পরিদর্শন, প্রশ্নোত্তর সাহায্যে ছাত্রগণের মধ্যে তর্ক-বিতর্কের অনুষ্ঠান, স্কুল এবং স্কুলের বাহিরে পাঠ্যতালিকার নির্দেশ, পঠিত বিষয়ের পুনরালোচনার অবসর প্রদান, প্রত্যেক ছাত্রের প্রতি বিশেষ মনোযোগ, দীর্ঘ ছুটির পর ছাত্রগণের “প্রমোশন”, কৃতী ছাত্রের যোগ্যতা অনুসারে স্থান প্রদান, অপরাধীর অপরাধের গুরুত্ব অনুসারে শাস্তি বিধান, এমন কি স্কুল হইতে বহিস্করণ—এ সকল জিনিসই “জেন্স্ট” দলের শিক্ষা সংস্কারের অন্তর্ভুক্ত ছিল। এক কথায় বর্তমান যুগের শিক্ষা-ব্যাপারে প্রত্যেকটি খুঁটি নাটি ঐ ‘তনশ’ বছরের পুরাতন পুঁথিতে খুঁজিলেই পাওয়া যাইবে। এমন কি ইতিহাস শিক্ষাদানের অতি আধুনিক নাটকীয় প্রণালীও “জেন্স্ট” দিগের গ্রন্থে সমর্থিত হইয়াছে। ইহা কি বিস্ময়ের বস্তু নহে?

### ৩। কোমেনিয়াস্—

কোমেনিয়াস্ খৃষ্টীয় সপ্তদশ শতাব্দীর লোক। তিনি তৎকালীন প্রাণহীন শিক্ষা প্রণালীর প্রতি বিরক্ত হইয়া যে “স্কীম” গঠন করেন, নিয়ে তাহার পাঁচটি মর্ত লিখিত হইল :—

- (ক) সকলের মধ্যে শিক্ষার সম্প্রসারণ।
- (খ) শিক্ষাকে জ্ঞান, ধর্ম ও অনুষ্ঠান মূলক করা।
- (গ) বুদ্ধি ও বয়স পরিণত হইবার পূর্বেই শিক্ষা গ্রহণ।
- (ঘ) শিক্ষার স্বাভাবিকতা; সর্বপ্রকার রুঢ়তা ও অত্যাচার বর্জন।
- (ঙ) সকল প্রকার ‘মেকি’ অথবা অপচার হইতে শিক্ষা প্রণালীর মুক্তি।



কোমেনিয়ানের আরও দুইটি যুক্তি, যথা :—

(ক) শিক্ষাকে যথাসম্ভব প্রকৃতির অনুকূল করিতে হইবে।

(খ) প্রকৃতির নিয়মের অনুসরণে শিক্ষা ধীরে ধীরে, ধাপে ধাপে অগ্রসর হয়। ইহার ব্যতিক্রম হইলে কুশিক্ষা ও অসংস্কৃত নমাজ অবশ্যজ্ঞাবী।

কোমেনিয়ান্স নেই কারণে মাতৃভাষাকে শীর্ষস্থান দিয়াছেন। বিদেশী ভাষা-শিক্ষার গোড়া পত্তন মাতৃ ভাষাশিক্ষায় না হইলে শিশুকে হাঁটিতে না দিয়া ঘোড়ায় চড়াইতে শিখানোর মত করা হইবে। তিন শত বৎসরের এই পুরাতন কথা আজও আমাদের কাছে নূতন নয় কি ?

কোমেনিয়ানের আর একটি কথা অত্যন্ত মূল্যবান। তিনি বলেন শিক্ষার্থীকে কেবল “গ্রন্থকীট” হইলে চলিবে না ; কেবল অন্তের কথা মানিয়া লইলে চলিবে না। গ্রন্থের বাহিরে দৃষ্টি-নিষ্ক্ষেপ করিতে হইবে। আকাশ, বাতাস, বৃক্ষ, লতা নকল দিক্ হইতে চিন্তার খোরাক সংগ্রহ করিয়া স্বাধীনতা অর্জন করিতে হইবে। অন্তের অনুকরণ-পরায়ণ হইলে শিক্ষার প্রকৃত উদ্দেশ্য নিষ্ফল হইবে। তাঁহার এ কথাতেও বিংশ শতাব্দীর আলোর রেখা পড়িয়াছে, নন্দেহ নাই।

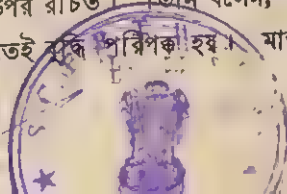
566

E-  
24

কোমেনিয়াসের পর শিক্ষা জগতে লক ও রুশোর নামোল্লেখ করিতে হয়। লক ( ১৬৩২—১৭০৪ খৃঃ ) ইংলণ্ডে এবং ( ১৭১২—১৭৭৮ খৃঃ ) ফ্রান্সে থাকিয়া যুরোপীয় শিক্ষাবিধানে যাহা দান করিয়াছিলেন, এতদিনে তাহার নিরপেক্ষ বিচার করা যায়।

ঐ সময়ের ধারা বুদ্ধিতে হইলে মধ্যযুগের পুরাতনী রুচি ভুলিয়া যাইতে হইবে। সমাজ জীবনে এক নব তৎপরতা এবং কর্মজীবনের ঐক্য-সূত্র দেখিতে হইবে। শিক্ষালয় অপেক্ষা গৃহ-শিক্ষকের প্রাধান্য, দেশ ভ্রমণ, আভিজাত্য বোধ, অস্বাভাবিকতা, কায়িকশ্রম এইযুগে অধিক আদৃত হইত। ফরাসী লেখক মন্টেন্ ইহারও শতাধিক বৎসর পূর্বে লিখিয়াছিলেন, শিক্ষিত ভ্রমলোকের কেবল ল্যাটিন ও গ্রীক শিখিলেই চলিবে না ; স্বদেশীয় ভাষা অধিগত করিতে হইবে। পরে লক লিখিলেন—“গৃহশিক্ষককে অনেক কাজই করিতে হইবে ; নীতি পরায়ণ ও দেশ কাল পাত্রজ্ঞ হইয়া সর্বকালে সচেতন থাকিতে হইবে। গ্রন্থ ও অধ্যয়ন ব্যতীত আভিজাত্য-বর্দ্ধক বিবিধ ব্যবহার শিক্ষার্থীকে অভ্যাস করিতে হইবে।”

রুশো এবং পেস্টালটজির উপর লকের সবিশেষ প্রভাব ছিল ; অন্ততঃ সেই যুগের ইংলণ্ডের “পাব্লিক” এবং “গ্রামার” স্কুলে শিক্ষার্থীদের শরীর চর্চা ও সমাজ সেবার দিক্টা লকের আদর্শ অনুসারে গঠিত হইয়াছিল। ইংলণ্ডের সমাজে বাহাতে নীতি শিক্ষার “প্রসার হয়,” তজ্জগৎ তিনি গৃহশিক্ষকের কর্মপন্থা নির্দ্ধারিত করেন। এই কর্মপদ্ধতির মূলমন্ত্র শাসন ও শৃঙ্খলা। তাঁহার শিক্ষা বিষয়ক গ্রন্থ তাঁহার দার্শনিক মতবাদের উপর রচিত। তিনি বলেন, মানুষ ধারণা লইয়া জন্মে না। অভিজ্ঞতা হইতেই বুদ্ধি পরিপক্ব হয়। মানুষের



অর্থাৎ শিশুর মন একখণ্ড সাদা কাগজ বা সাদা মোমের মত ; উহাতে বহির্জগতের যে দাগ পড়ে তাহাই তাহাকে সত্যের পথে লইয়া চলে । সুতরাং সময়মত মনের শিক্ষা আবশ্যক । বালক বয়সে যুক্তি প্রিয়তা শিক্ষাও, যে মানুষ গড়িয়া উঠিবে, সে যুক্তি গামী হইবে । এই জ্ঞান তাহার ধারণা ছিল, গণিত শাস্ত্রই সর্বশ্রেষ্ঠ । গণিতে শিক্ষার্থীকে অঙ্কশাস্ত্রবিৎ না করুক, তাহার মনকে যুক্তি পথবাহী করিয়া তুলিবে । অর্থাৎ গণিত বিষয়ক বোধ অল্প বিষয়ে সম্প্রসারিত হইবে । পাশ্চাত্য পণ্ডিতগণ এ মতকে মন গড়া বলিয়া উড়াইয়া দিতেছেন । কিন্তু এককালে ইহার বিশেষ আদর ছিল । এখন পণ্ডিতদিগের মত এই যে, অভ্যাস ও অনুশীলনের দ্বারা কেবল একটীমাত্র বস্তুরই, অথবা মনের একটী বিশেষ দিকেরই বিকাশ হওয়া সম্ভব ; একের অধিক নহে ।

অথচ লক্ষ নিজেই বলিয়াছেন,—শিশু ও বালক বালিকাদিগের অধিক গরম কাপড় চোপড়ের দরকার নাই ; শীতেও নহে, গ্রীষ্মেও নহে । কেননা, শিশুর জন্মের সময়ে তাহার মুখও সর্কাদ একইরূপ কোমল থাকে, অথচ খোলা থাকিয়া থাকিয়া মুখ শীত সহিষ্ণু হইয়া পড়ে । ইহা ছাড়া, গরম জলে পা ধুইয়া ফেলা, জুতা মোজা খুব সাদাসিধে করা, খালি মাথায় ও খালি পায়ে সারাদিন রৌদ্র ও বাতাসে বেড়ান—শিশুদিগকে শক্ত করিবার পক্ষে যথেষ্ট । এমন কি, কঠোর কাঠের শয্যাই নাকি তিনি শিক্ষার্থীদিগের জ্ঞান ব্যবস্থা করিয়াছিলেন । আমাদের দেশে ইহাকে “অধ্যয়নং তপঃ” বা ব্রহ্মচর্য্য শিক্ষার তুল্য বলিলে দোষ হইবে কি ? এবং এই কথাই বলা যাইতে পারে যে, লক্ষ যে মানুষ গড়িয়া তুলিতে চাহিয়াছিলেন, সে মানুষ প্রকৃতির অনুগত থাকিয়া প্রকৃতি জয় করিতে শিখিত । রুশোর “এমিলি” এই জাতীয় শিক্ষার্থী । অতএব গরমিল কৈ ? তাই আধুনিক যুগের একজন শিক্ষা গুরু লক্ষ সম্বন্ধে লিখিয়াছেন,—অর্থাৎ যাহা কিছু চিরায়তরিত সংস্কার ও মিথ্যা ধারণা ভাঙে দুর্ব্বল, লক্ষ তাহারই বিনাশ সাধন করিতে চাহিয়াছিলেন ; তাহার “শাসন” প্রিয়তার মূলগত অর্থ অপর কিছু নহে ।

ইহার পর রুশোর কথা । রুশো প্রথমে সমাজ ও রাষ্ট্রের কথা ভাবিলেন ; তাঁহার সমাজের ভূমিকায় নির্বোধ স্বাধীনতা, শিশুর নগদেহ ও মনের প্রতীক ছিল । তাঁহার রাষ্ট্র এমন একটি চুক্তি মূলক ব্যবস্থা যে তাহাতে সরলতাই প্রধান নিয়ামক । রুশো পরে একটি আদর্শ মানুষের কথা ভাবিলেন । তাহার শিক্ষা শৈশব হইতে পূর্ণ বয়স পর্যন্ত মুক্তি ও নংগ্রামের মধ্য দিয়া চলিবে আর সেই মানুষই তাহার কল্পিত রাষ্ট্রের মূলীভূত ব্যক্তি হইবে ।

“এমিলি” সেই কল্পিত শিক্ষার্থী । “এমিলি” নামক গ্রন্থখানির সেইজন্য তিনি পাঁচ ভাগ করেন ; প্রথম চারিখণ্ডে তাহার শৈশব, বাল্য, কৈশর ও যৌবন কি ভাবে অতিবাহিত করিতে হইবে, তাহার ব্যবস্থা করেন । শেষ-খণ্ডে একটি নারীর শিক্ষার কথা তিনি বর্ণনা করেন । এই জীবলোকটীকে তিনি এমিলির গৃহিণীরূপে গড়িয়া তুলিবেন । অর্থাৎ সমাজ দেহের দক্ষিণ ও বাম উভয় অঙ্গের পুষ্ট ও সৌষ্ঠবে তাঁহার একমাত্র লক্ষ্য ছিল । এই উভয়েরই জন্ত শরীর, মন, মস্তিষ্ক এবং নীতিও তাঁহার শিক্ষা তালিকার বিষয়ীভূত ছিল ।

প্রথমখণ্ডে আছে—

জন্ম হইতে পাঁচ বৎসর পর্যন্ত শিশু পালন । শিশুকে তিনি নগরের কলুষিত আবেষ্টন হইতে সরাইয়া পল্লী গ্রামের স্বিচ্ছ ছায়ায় প্রকৃতির অঞ্চলে এবং মা'র কোলে গড়িয়া তুলিবেন । পোষাক পরিচ্ছদের বাঁধন তাহার থাকিবে না ; প্রাণহানির বিশেষ আশঙ্কা না থাকিলে তাহাকে ঔষধ খাওয়াইবে না । শীতল, অতি শীতল, উষ্ণ, কবোজ্ঞ সর্বপ্রকার জলে তাহাকে ভাল করিয়া স্নান করাইয়া তাহার শরীর সর্বসহ করিয়া তুলিতে হইবে । দ্বিতীয় খণ্ড—পাঁচ হইতে বার বৎসর বয়সের ব্যবস্থা ; তখন শিশুর ইন্দ্রিয় বৃত্তি কেবল বিকশিত হইতে আরম্ভ করিয়াছে, অর্থাৎ সে তখন দেখিতে, ছুঁইতে, হস্তপদ সঞ্চালন করিতে শিখিয়াছে । সেইজন্য তখন তাহাকে ছোট খাট অথচ টিলে ঢালা জামা কাপড় পরিতে দিতে হইবে । মাথা খালি থাকিবে :

শরীরকে ঠাণ্ডা ও গরম সহ্য করিতে দিবে। ছেলে তখন সাঁতার দিতে, লক্ষ দিতে, পাহাড়ে উঠিতে শিখিবে। মস্তিষ্ক পরিচালনার জন্য তাহাকে কোন পুস্তক পড়িতে হইবে না। তাহাকে কেবল ঠেকিয়া শিখিবার সুযোগ দিবে। জ্ঞানালার কবান্ট ভাঙ্গিলে অথবা গাছ পালান উপড়াইয়া ফেলিলে তাহাকে দরজা-ভাঙ্গা ঘরেই শুইতে এবং বার বার গাছ রোপন করিতে দিবে।

পরবর্তী খণ্ডে—মস্তিষ্কের ব্যবহার ও জ্ঞান সঞ্চয়। পনের বৎসর বয়স পর্যন্ত এই অবস্থার নীমা। বালক তাহার পারিপার্শ্বিক অবস্থার পর্য্যালোচনা করিয়া প্রশ্ন ও পর্য্যবেক্ষণ দ্বারা জিজ্ঞাসু হইয়া আত্মনির্ভরশীল হইবে। সে বিভিন্ন ঋতুতে সূর্য্যোদয় ও সূর্য্যাস্ত দেখিয়া জ্যোতির্বিজ্ঞান কিছু আয়ত্ত করিবে। এক বনের ভিতরে পথ হারাইয়া পথ খুঁজিতে খুঁজিতে ভূগোল শিখিবে।

চতুর্থ খণ্ডে পনের হইতে কুড়ি—এই পাচ বৎসরের ব্যাপার। তখন যুবকের সংঘম শিক্ষাই প্রধান কথা। ঘোন বৃত্তির উন্মেষ এই সময়ে হয়। তাই বিশেষ সতর্কতা অবলম্বন করিতে হইবে। এখন একদিকে যেমন তাহার সমবেদনাবোধ প্রসারিত করিতে হইবে, অন্যদিকে তেমনই স্ততিবাদ অমিতাচার ও ক্ষুদ্রতা হইতে তাহাকে রক্ষা করিতে হইবে।

পঞ্চম খণ্ডে এই যুবকের জীবন সঙ্গিনীর শিক্ষা ব্যবস্থা। তাহাকেও শরীর সুস্থ রাখিয়া পুরুষের মনোরঞ্জনের যোগ্য করিতে হইবে; সেলাই করা, লেস্ গড়া, নাচ, গান করা শিখিতে হইবে। দর্শন বিজ্ঞান না শিখিলেও তাহাকে পুরুষের আচার ব্যবহার, মন ও মত বুঝিয়া লইতে হইবে; পুরুষের কাছে ও পুরুষের কাজে আত্মসমর্পণ করিতে হইবে। জীবলোকের ব্যক্তিত্ব বিকাশের ব্যবস্থা রুশো করেন নাই।

আমরা এতক্ষণে বুঝিতে পারিতেছি, লক্ষ্য যাহার ছক্ আঁকিয়াছিলেন, রুশো তাহাতে রং ফলাইয়াছেন। রুশোর পরই আমরা বর্তমান যুগে আসি।

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

পেস্ট্যানটজি, হার্কট, ফ্রোবেল, মন্টেনরি ইহাদিগের সকলেরই ভাবধারার উৎস ঐ একস্থানে।

দেহের পুষ্টির জন্ত, রক্ষার জন্ত আমরা নানাবিধ খাদ্য পানীয় গ্রহণ করি। যে গুলায় বেশী ভাইটামিন আছে, সে গুলাই পুষ্টিকর। এই ভাইটামিনের গুণ ধরিয়া প্রফেশর ড্রামণ্ড পুষ্কিত-পিল বা বটিকা তৈয়ারী করিতেছেন—লজ্জেন্সের মতো তার একটি দুটী পিল খাইলে ভূরি ভোজনের প্রয়োজন থাকিবে না। দেহের রক্ষা ও পুষ্টিকার্য্য সংসাধিত হইবে।

## অষ্টম অধ্যায়

### জার্মাণী

আজ সমগ্র পৃথিবীতে শিক্ষা বিস্তারের যে চেষ্টা পরিলক্ষিত হইতেছে, তাহাতে কেন্দ্রীয় শাসন অনিবার্য্য হইয়াছে। আধুনিকতম প্রণালী মতে শিক্ষার্থীর মাথা পিছু ব্যয় আমেরিকায় সর্বাপেক্ষা অধিক। কিন্তু শিক্ষার ব্যয়বতার সঙ্গে সারবস্তুর সহযোগ সহসা হয় নাই, ক্রমপরিণতিতে ঘটিয়াছে। এই পরিণতির প্রারম্ভ খৃষ্টীয় অষ্টাদশ শতাব্দীতে জার্মাণীতে হয়। তখন ফ্রেডরিক উইলিয়ম প্রুসিয়ার শাসন কর্তা।

রাজপরিবারের নির্দিষ্ট টাকার অরু হইতে অনেক বাঁচাইয়া ফ্রেডরিক প্রায় ১৮ হাজার প্রাথমিক বিদ্যালয় স্থাপন করেন, এবং ঐ সকলে ছাত্রদের উপস্থিতি বাধ্যতামূলক করিতে চেষ্টা করেন। ১৭১৭ খৃষ্টাব্দে তিনি নির্দেশ দিলেন, শীতকালে সকলকে পড়িতে হইবে। গ্রীষ্মকালে সকলে প্রতিদিন না পড়িলেও সপ্তাহে অন্ততঃ একদিন স্কুলে আসিবে। ১৭৩৭ খৃষ্টাব্দে তিনি আইন করিলেন, ৬ হইতে ১২ বৎসর বয়স্ক প্রতি বালককে লেখাপড়া শিখিতে হইবে।

প্রথম ফ্রেডরিকের পুত্র “ফ্রেডরিক দি গ্রেট” মাধ্যমিক শিক্ষার স্বব্যবস্থা করিলেন। ১৭৬৩ খৃষ্টাব্দে তাঁহার প্রবর্তিত শিক্ষানীতি শাসন পদ্ধতিতে সংবদ্ধ হয়। খৃষ্টীয় ধর্মের নিয়মাবলী, দ্রুত পঠন, দ্রুত লিখন, এ সকল শিক্ষা সকলকে গ্রহণ করিতে হইত। অধিক বয়সের বালকদিগের জন্ম রবিবারে রবিবারে পৃথক্ বন্দোবস্ত করা হইল। এ যেন বর্তমান যুগের “বয়স্ক”দিগের শিক্ষার পূর্বভাস।

কিছুদিন পরেই প্রতিক্রিয়া আরম্ভ হইল। অনেক প্রাচীন-পন্থী শিক্ষক এই ব্যবস্থা রক্ষায় পারিয়া উঠিলেন না; অনেক কৃষক আপনাদিগের পুত্র-দিগের সময় ব্যথা নষ্ট হইতেছে বলিয়া হাঁক দিয়া উঠিল; জমিদার শ্রেণীও শঙ্কিত হইল, কি জানি “ছোটলোকেরা” চোখ ফুটিলে যদি বেয়াড়া হয়। তখনও শিক্ষা সচিবগণ পুরোহিত-গোষ্ঠী হইতে মনোনীত হইতেন। কিন্তু খৃষ্টীয় অষ্টাদশ শতাব্দীর শেষভাগে জিড লিড (Zedlitz) শিক্ষা-মন্ত্রী নিযুক্ত হইলে, জার্মানীর শিক্ষা-ব্যাপারে এক নব-জাগরণ সূচিত হইল।

ইহার পর দ্বিতীয় উইলিয়মের যুগ। তখন ঊনবিংশ শতাব্দী আগত প্রায়। জিডলিডের সভাপতিত্বে এক “কেন্দ্রীকুলবোর্ড” স্থাপনের চেষ্টা চলিতে লাগিল, কিন্তু রাজার অসম্মতির জন্ম উহা স্থগিত থাকিল। অথচ ব্যবস্থা হইল, তখন হইতে সকল স্কুল এবং বিশ্ববিদ্যালয় রাষ্ট্রের অধিনায়কত্বে চলিবে এবং পরীক্ষাও পরিদর্শকের অধীন থাকিবে। শিক্ষক নিয়োগ রাষ্ট্রীয় বিভাগের অন্ততম কর্তব্য হইয়া দাঁড়াইল—শিক্ষকগণ ‘ষ্টেটের’ অঙ্গীভূত হইয়া পড়িলেন।

অতঃপর দ্রুতগতিতে শিক্ষা সংস্কার চলিতে লাগিল, ১৮০৭ খৃষ্টাব্দে Bureau of Education এবং ইহার দশ বৎসর পরে Ministry of Education গঠিত হইল, অর্থাৎ ন্যূনাদিক শত বৎসরের মধ্যে প্রুসিয়ার শিক্ষা পদ্ধতির আয়ু পরিবর্তন সম্ভব হইল।

ইহার পর বিগত যুরোপীয় যুদ্ধের যুগ। ততদিনে প্রুসিয়া জার্মানী হইয়াছে এবং বিসমার্ক তাহাকে বিশ্বের দরবারে উন্নত স্থানে স্থাপিত করিয়াছেন।

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

নাজী শাসনের পূর্ব হইতেই বহুদিন তিন শ্রেণীর মাধ্যমিক শিক্ষায়তন গড়িয়া উঠিয়াছিল। (১) “জিম্মাসিয়াম”; ইহাতে ল্যাটিন গ্রীক প্রভৃতি “ক্লাসিক” বিষয়ের আলোচনাই অধিক। (২) “রিয়েল স্কুল”; উহাতে আধুনিক ভাষা ও বিজ্ঞানাদির চর্চা প্রধান অঙ্গ ছিল। (৩) “রিয়েল-জিম্মাসিয়াম” উহাতে উভয় পদ্ধতির মিশ্রণ ছিল। সম্প্রতি বালকদিগের শিক্ষার জন্তও দুইরূপ বিদ্যালয়ে গঠিত হইয়াছে। তরুণীদিগের জন্ত যে নবশিক্ষালয়, তাহার গালভরা নাম “Studienanestalten” বা “Institution of learning.” এগুলির বৈশিষ্ট্য যথারীতি পঠন পাঠনের পর প্রায় দুই বৎসর ছাত্রীদিগকে গার্হস্থ্যধর্ম, শিশুপালন এবং সমাজ-সেবা শিক্ষা দেওয়া হয়। তখনও ইহাদের কেহই বিশ্ববিদ্যালয়ের উচ্চ শিক্ষা প্রাপ্ত হয় না। অনেকের তাহা প্রয়োজনও হয় না; কেননা, মাধ্যমিক শিক্ষা লাভের পরই ছাত্র বা ছাত্রী “গ্রাজুয়েট” হইতে পারে। মার্কিন লেখক গ্রেভস্ এ নম্বন্ধে বাহা লিখিয়াছেন, তাহার মর্ম্মানুবাদ নিয়ে প্রদত্ত হইল :—

“নাজী শাসনের পূর্ব পর্য্যন্ত জার্মানীর বিশ্ববিদ্যালয়গুলির আভ্যন্তরীণ পরিচালন ভার “রেক্টর” এবং “সিনেটর” উপর ছিল। অধ্যাপকদিগের মধ্য হইতে নির্বাচন প্রথায় ‘রেক্টর’ নিযুক্ত হইতেন, ইহাতে শিক্ষা-মন্ত্রীর ‘মঞ্জুরি’ প্রয়োজন। আর ‘সিনেট’ কার্ধ্যনির্বাহক সংসদ ছিল। বিভিন্ন বিভাগ হইতে প্রতিনিধি সংগ্রহ করিয়া এই সভা গঠিত হইয়াছিল। প্রতি বিভাগে একজন ‘ডীন’ (Dean) ছিলেন। ১৯৩৩ খৃষ্টাব্দের পর হইতে বিশ্ববিদ্যালয়গুলির এই আভ্যন্তরীণ স্ব-শাসন পরিত্যক্ত হইয়াছে। সিনেট ও ডীন গণের সকল ক্ষমতা ‘রেক্টরের’ হস্তে সমর্পিত হইয়াছে। আর রেক্টর তাঁহার নর্বরবিধ দায়িত্বের জন্ত শিক্ষা-মন্ত্রীর সম্পূর্ণ অধীন হইয়াছেন। এই ব্যবস্থার সরলার্থ এই, দেশের শিক্ষাভার ধর্ম্মযাজকগণের অধিকার হইতে অপনাবৃত করিয়া একের অধীনে আনা হইয়াছে। রাষ্ট্র ব্যক্তিকে গ্রাস করিবার সুযোগ পাইয়াছে।

## নবম অধ্যায়

### ফ্রান্স

সাধারণ-তত্ত্বের জয়ভূমি ফ্রান্সে শিক্ষার ইতিহাস একতত্ত্বমূলক। শিক্ষা-ব্যাপারে ফ্রান্স্ সাম্রাজ্যবাদী হইয়াছিল, এখনও আছে। নেপোলিয়নের অধিনায়কত্বের বহু পূর্ব হইতেই শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানগুলির সংগঠনে ফ্রান্সের বৈশিষ্ট্য দেখা গিয়াছিল। ১৮০৮ খৃষ্টাব্দে নেপোলিয়নের পূর্ণ প্রতিভার অঙ্কুরালে “ইউনিভারসিটি অব ফ্রান্স” গঠিত হয়। তাঁহারই অনুশাসনে “একাডেমী” নামে ২৭টি শিক্ষা বিভাগ গড়িয়া উঠে। ইহাদের প্রত্যেকটিতে সাহিত্য ও বিজ্ঞান চর্চার সুব্যবস্থা করা হয়। শিক্ষা-ব্যবস্থাকে এইভাবে কেন্দ্রীভূত করার চেষ্টা জার্মানিতে প্রথম হয়। তাহার প্রায় একশত বৎসর পরে হয় ফ্রান্সে। শিক্ষা-মন্ত্রী গীজো (Guizot) যে জাতীয়তার ভিত্তিতে সমগ্র দেশের শিক্ষা প্রতিষ্ঠিত করেন, তাহাতে প্রায় পঞ্চাশ বৎসরের মধ্যেই দূরতম পল্লীগ্রামেও শিক্ষা-বিস্তার সম্ভবপর হয়। ঊনবিংশ শতাব্দীর শেষ দশকের মধ্যে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা-প্রণালী, পুং-স্ত্রী-ভেদে বিভিন্ন প্রকারে শিক্ষকগণের শিক্ষাদান পদ্ধতি এবং অনেকগুলি নর্ম্যাল স্কুল সংস্থাপিত হয়। বিংশ শতাব্দীর প্রথম দশকে ফ্রান্সের শিক্ষায়তনগুলিকে সম্পূর্ণরূপে রাষ্ট্রের অধীন করা হয়। এক একটা খণ্ড “শেট” বা বিভাগের অধীন না রাখিয়া সমগ্র ফ্রান্স-দেশের শিক্ষা-ভার গ্রাশ্‌ত্যাঙ্ক্ গভর্নমেন্টে গ্রহণ করে। সর্বোপরি গ্রাশ্‌ত্যাঙ্ক্ বা জাতীয় শিক্ষা-মন্ত্রী, তদধীন সাতজন ডিরেক্টর ও ৫৮ জন ইন্সপেক্টর জেনারেল ১৯৩২ খৃষ্টাব্দ হইতে দেশের শিক্ষা-ব্যবস্থার পরিচালনা করিতেছেন। ইহাদের পরামর্শদানের জন্ত ৫৬ জন সভ্য দ্বারা গঠিত একটা সমিতি আছে। তাঁহাদের হাতে কারিকুলাম, পাঠ্যতালিকা-

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

নির্বাচন, পরীক্ষা ও শাসনভার গ্রহণ করা হইয়াছে। বলা বাহুল্য যে সর্বপ্রধান শিক্ষা-মন্ত্রীর নিয়োগ প্রেসিডেন্টের ও প্রিমিয়রের নির্দেশ অনুসারে হইয়া থাকে। ১৯৩২ সালের আইনে ইহাও স্থির হইয়াছে যে পূর্বোক্ত “একাডেমী”র সংখ্যা হ্রাস করা হইবে, প্রতি ‘একাডেমী’তে একটি বিশ্ববিদ্যালয় থাকিবে ও একজন করিয়া “রেক্টর” ঐ বিশ্ববিদ্যালয়ের সর্বময় কর্তৃত্ব করিবেন। নিম্ন-প্রাথমিক বিভাগ ছাড়া উচ্চতর সকল শিক্ষা-বিভাগে এই ‘রেক্টর’ প্রায় একশত সহকারী ইন্সপেক্টরের আশ্রয় লয়। সেই ‘একাডেমী’র শিক্ষা-দান কার্য পরিচালন ও পরিদর্শন করিবেন। এক্ষেত্রে বলা আবশ্যিক যে প্রাথমিক শিক্ষা দান কার্য পরিদর্শনের জন্ত, আমাদের দেশের মত, অনেকগুলি সর্ব-ইন্সপেক্টরও আছেন। আমাদের নব-পরিচিত ‘স্কুল-বোর্ড’ গুলি ফ্রান্সে অনেকদিনের পুরাতন প্রতিষ্ঠান। সেখানে প্রাথমিক শিক্ষা-ব্যাপারে এই স্কুল-বোর্ড গুলির মূল্য নিতান্ত কম নহে।

প্রাথমিক শিক্ষার যুগোপযোগী সংস্কার প্রায় পঞ্চাশ বৎসর পূর্বেই হইয়াছে। দুই হইতে ছয় বৎসর বয়সের শিশুদের জন্ত একপ্রকার বিদ্যালয়, আছে। ইহার পর—প্রাথমিক স্কুল; ছাত্র ছাত্রীর বয়স ১০ হইতে ১৬ বৎসর। উপস্থিতি সর্বক্ষেত্রেই বাধ্যতামূলক। সহ-শিক্ষার ব্যবস্থা সর্বত্র নাই। আমাদের দেশের সহ-শিক্ষার উদ্যোগিগণের এ বিষয়ে অবহিত হওয়া প্রয়োজন।

মাতৃ-সদনে শিক্ষার ব্যবস্থা বহুদিনের। গীজো ইহার প্রথম প্রবর্তক। এখন হইতে ১২।১৩ বৎসর পূর্বে—হুঙ্ক-পোস্তদের ‘ষ্টেট’ হইতে শিক্ষার ব্যবস্থা পাকা করা হয়। আধুনিকতম প্রথায় নানা চিত্তরঞ্জক উপাদান ব্যবহার করিয়া বিশেষ-শিক্ষিত শিক্ষয়িত্রীগণ এই সকল প্রাথমিক স্কুলে নিযুক্ত আছেন।

প্রাথমিক নর্যাল স্কুলে শিক্ষক ও শিক্ষয়িত্রী শিক্ষিত হইয়া যোগ্যতা লাভ করেন। আমাদের বিশেষ দ্রষ্টব্য এই যে, প্রতি বৎসর প্রারম্ভেই কতটা

শিক্ষার্থী বা শিক্ষার্থিনী নস্ক্যাল-স্কুলে প্রবেশ করিবে তাহা স্থির হয়, কতটা লোক লইতে হইবে, সেই সংখ্যার উপর।

প্রবেশাধিকার পরীক্ষার দ্বারা নির্ণীত হয়। তিন বৎসরের পাঠ্য তালিকায় সাধারণ ও বিশেষ, উভয় প্রকারের শিক্ষা দেওয়া হয়। সম্প্রতি দুই বৎসরের মধ্যে পাঠ্য-সূচী নির্ধারিত হইয়াছে। কয়েক বৎসর হইতে আরও নিয়ম করা হইতেছে, যদি কেহ যথারীতি শিক্ষকতা শিক্ষা করিতে অসমর্থ হয়, তবে তাহাকে কিছুকাল ট্রেনিং দিয়া সার্টিফিকেট দেওয়া হয় ; একেবারে নিরাশ করা হয় না।

ফরাসী দেশটার ভাব-ধারা অনেকটা আমাদেরই দেশের মত। অবস্থা এ সব বর্তমান নাৎসী-শাসনের পূর্বেকার অবস্থা, নূতন পরিস্থিতি ও পরিবেশ আমাদের আলোচ্য নহে। ফ্রান্সের মাধ্যমিক শিক্ষা অনেকাংশে আমাদের কলেজীয় শিক্ষার নামান্তর। ওখানকার Lycee College গুলি হইতে উত্তীর্ণ হইলে 'গ্র্যাজুয়েট' হওয়া যায়।

অনেকদিন হইতে সাহিত্য ও বিজ্ঞান এই দুই শাখায় শিক্ষা গ্রহণের ব্যবস্থা চলিতেছে। ল্যাটিন ও গ্রীক ছাড়া বিগত ইউরোপীয় যুদ্ধের পর হইতে আধুনিক ভাষা শিক্ষার দিকে বিশেষ ঝোঁক পড়িয়া গিয়াছে। সামরিক ও নৌ-বিজ্ঞা ঐ গ্র্যাজুয়েট কোর্সের অন্তর্ভুক্ত করিয়া কোন কোন স্থানে জাম্বাণ ভাবান্বিত করা হইতেছিল। 'লাইসী' বা 'কলেজে' এগার হইতে আঠার এই বয়সের বালক বা বালিকাগণের শিক্ষা-ব্যবস্থা আছে। ইহার পর ইউনিভারসিটির উচ্চতর আসনে অধিষ্ঠান। আমাদের দেশবাসী শুনিয়া বিস্মিত হইবেন যে ফরাসী রাষ্ট্র-ব্যবস্থা অনুসারে এই কলেজীয় শিক্ষা সম্পূর্ণরূপে অবৈতনিক। আমাদের নিকট বাহা স্বপ্ন, তাহাদের নিকট তাহা সত্য। মাধ্যমিক শিক্ষাকে বেতন-বিহীন করার প্রথম চেষ্টা হয় ১৯০০ খৃষ্টাব্দে, এবং ঐ চেষ্টা সাফল্যমণ্ডিত হয় ১৯৩৩ খৃষ্টাব্দে ; আর আমাদের ?

## দশম অধ্যায়

### ইংলণ্ড

ইংলণ্ডের আয়তন পঞ্চাশ হাজার বর্গমাইলের কিছু বেশী ; লোকসংখ্যা প্রায় চার কোটি । দেশ শাসনের সুবিধার জন্ত দেশটাকে ৫০ 'কাউন্টি' এবং ৭২ 'কাউন্টি ধারা'য় বিভক্ত করা হইয়াছে । লোক সংখ্যার হ্রাস-বৃদ্ধি কিছু কিছু হইলেও স্কুল-গামী বালক বালিকা গত কুড়ি বৎসরে প্রায় একভাবেই আছে । বিলাত হইতে প্রচারিত এক তালিকা হইতে দেখা যায়, ১৪।১৫ বৎসরের স্কুল-গামী বালক বালিকা ঐ বয়সের মোট সংখ্যার অর্ধেকের কিছু বেশী ; ১৫।১৬ বৎসরের স্কুল-গামী বালক বালিকার সংখ্যা ঐ বয়সের মোট সংখ্যার এক-তৃতীয়াংশ ; অথচ ১২।১৩ বৎসরের বালক বালিকার একটীও স্কুল-ছাড়া হয় না ।

শিশু শিক্ষার বন্দোবস্ত বাদেও—স্কুল গুলি তিন শ্রেণীতে বিভক্ত । (ক) পাবলিক প্রাথমিক বিদ্যালয়, (খ) মাধ্যমিক এবং অন্তর্বিধ সর্ব-নয়-গ্রামী শিক্ষায়তন ; (গ) অল্প-নয়-সাপেক্ষ আংশিক শিক্ষা বিধায়ক প্রতিষ্ঠান আবার সরকারের সাহায্য-প্রাপ্ত ও সাহায্য-বিহীন শিক্ষালয়গুলি ছাড়া দরিদ্রের স্কুল, কৃষি-বিদ্যালয়, হোম-অফিস স্কুল এবং শ্রমিকদের জন্ত স্কুল আছে ।

ও দেশে একটি ছেলে বা মেয়ে স্কুল ছাড়িয়া দিলে শাসক বর্গের চিন্তার সীমা থাকে না । যাহারা কিছু কাজ পাইয়া স্কুল ছাড়ে, তাহাদের সংখ্যা উত্তরোত্তর বাড়িয়া চলিয়াছে । এ জন্ত যত প্রকারের ব্যবস্থা করা সম্ভব সরকার তাহার ক্রটি করেন না । হাডো ( Hadow ) রিপোর্ট হইতে আমরা দেখিতে পাই ১৪।১৫ বৎসরের বালক ও বালিকা সর্বাপেক্ষা অধিক সংখ্যায়

স্কুল ছাড়িয়া কর্মক্ষেত্রে প্রবেশ করে। ইহাতে সমাজের ক্ষতি হইতেছে ক  
না, সে সম্বন্ধে শিক্ষা মনীষিগণের মধ্যে অনেক গবেষণা সম্প্রতি চলিতেছে।  
১৯১৯ সালে ১৪ বৎসরের নীচের বয়সের যাহারা লেখা পড়া ছাড়িয়াছে,  
অথচ কোন কাজ পায় নাই বা করে নাই, তাহাদের সংখ্যা ৩১ জনেরও  
অধিক। সরকারের বিধি ব্যবস্থার ফলে ১৯৩৩ সালে ঐ সংখ্যা শতকরা  
১০.৬ জনে নামিয়াছে। এই ব্যতিক্রম অনেক কারণ-সমবায়ে ঘটিয়াছে।  
অনুমান করা অসম্ভব হইবে না। বিশেষজ্ঞগণ বিশ্লেষণ করিয়া দেখিয়াছেন,  
উদগ্র সমাজতত্ত্ব-বাদী দেশ সমূহের শিক্ষা ধারা ইংলণ্ডে আসিয়া পড়িয়াছে।  
ইহা ছাড়া সর্ব-ব্যাপী অর্থনৈতিক ত আছেই। 'ইংলণ্ডে শিক্ষার উদ্দেশ্য দিন  
দিন পরিবর্তন-সহ হইতেছে এবং উহার সংরক্ষণ-শীলতা দিন দিন ক্ষীণ  
হইতেছে।

ইংল্যান্ডের শিক্ষা বিষয়ক সংরক্ষণশীলতা ফ্রান্স হইতে পাওয়া জিনিষ;  
ইহার আভাস আমরা পূর্বেই পাইয়াছি। ঊনবিংশ শতাব্দীর প্রারম্ভ  
হইতেই ইংল্যান্ডে শিক্ষা বিস্তার দ্রুতগতিতে আরম্ভ হয়। শিক্ষা-প্রণালীর  
পরিবর্তন, পাঠ্য বিষয়ের বৃদ্ধি এবং রাষ্ট্র কর্তৃক শিক্ষা ব্যবস্থা সংগঠন এবং  
পরিচালনের ভার এই শতাব্দীরই অবদান। খুব অল্প সংখ্যক ইংরেজ বালক  
বালিকা এই সময়ের পূর্বে শিক্ষা গ্রহণের সুযোগ পাইত। নিম্ন শ্রেণীর  
আইরিশগণ কোন সুযোগই পাইত না। কেবল স্কটল্যান্ডে প্রতি প্যারিশ  
অর্থাৎ পল্লীতে জন নক্সের ( John Knox ) পরিকল্পনা অনুসারে শিক্ষাদান  
প্রথা বর্তমান ছিল।

ঊনবিংশ শতাব্দীর প্রথম ভাগে "চার্চ গ্লাশহাল সোসাইটি" এবং "বুটীশ  
ও বিদেশীয় স্কুল সোসাইটি" নামক দুটি বেসরকারী প্রতিষ্ঠানের উদ্যোগে  
দরিদ্রগণের শিক্ষা আরম্ভ হয়। ১৮৩৩ খৃষ্টাব্দে সরকারের আইন বলে  
অগ্রগামী প্রাথমিক বিদ্যালয় গুলিতে 'ষ্টেট' হইতে সাহায্যদান আরম্ভ হয়।  
১৮৩৯ খৃষ্টাব্দে একটি শিক্ষা বিভাগ সরকারের কার্যাবলীর অঙ্গীভূত হয়।

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

কিন্তু ধর্ম বিশ্বাসের বিরোধিতা ও জন সাধারণের কু-সংস্কার অথবা ঐদারসীত্তের ফলে ঐ শিক্ষা বিভাগ দুর্বল ও অনেকটা নিষ্ক্রিয় থাকিতে বাধ্য হয়।

১৮৭০ খৃষ্টাব্দে Forster সাহেবের চেষ্টায় যে শিক্ষা-আইন পাশ হয়— তাহাই প্রকৃত পক্ষে ইংল্যান্ডের শিক্ষা বিস্তারের ইতিহাসে প্রথম ও প্রধান স্থান পাইবার যোগ্য। -তখন হইতে সাহায্য প্রাপ্ত বেসরকারী স্কুলের সংখ্যা অনাধারণরূপে বাড়িয়া যায়, এবং প্রাথমিক শিক্ষা বাধ্যতামূলক হয়। একটা জাতীয় পরিকল্পনা তখনই সুস্পষ্ট আকার ধারণ করে। ইহার দুই তিন বৎসর পূর্বে হইতেই দেশবাসী বুঝিতে পারিয়াছিল যে স্কুল কমিটিগুলির পশ্চাতে রাষ্ট্রীয় বিধান এবং রাষ্ট্রীয় অধিনায়কত্ব থাকা চাই—যহে—শিক্ষা প্রতিষ্ঠান মাত্রই আধুনিকত্বের মস্ত্রে উদ্বুদ্ধ হওয়া চাই। এই ভাবে ধীরে ধীরে রাষ্ট্রের প্রভাব প্রাথমিক বিদ্যালয় হইতে প্রসার লাভ করিতে করিতে মাধ্যমিক বিদ্যালয়ে আনিয়া পৌছিল। আর এইরূপে ইংল্যান্ডের শিক্ষা প্রচেষ্টা বিংশ শতাব্দীর তোরন দ্বারে উপস্থিত হইল। এ স্থলে উল্লেখ করা কর্তব্য যে ১৮৫৪ এবং ১৮৭৭ খৃষ্টাব্দে দুইটা “কমিশন” বসিয়া ইংল্যান্ডের প্রধানতম বিশ্ব-বিদ্যালয় দুইটাকে ( অক্সফোর্ড ও কেম্ব্রিজ ) যুগোপযোগী করিয়া গঠন করিবার সুদীর্ঘ প্রত্যাশা ও কার্যসূচী দেয়। আশ্চর্যের বিষয় এই যে ঠিক ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দে ভারতবর্ষেও সুবিখ্যাত “এডুকেশন ডেমপ্যাচ” ভারতীয় শিক্ষা ধারায় পরিবর্তন সূচিত করে ; আরও আশ্চর্যের বিষয় এই যে, যে বৎসর ইংলণ্ডে নূতন শিক্ষা-আইন দেশের আমূল পরিবর্তন ঘটায় সেই ১৯০২ খৃষ্টাব্দেই ভারতে কার্জেন সাহেব ভারতীয় বিশ্ববিদ্যালয় ( বিষয়ক ) আইনের পরিকল্পনা না হইলেও কর্তব্য করেন। এই দুই সুদূরবর্তী দেশের সমান্তরাল গতি অল্পধাবনের যোগ্য। ১৯০২ সালের আইন আলোচনার পূর্বে ইংল্যান্ডের শিক্ষা বিধানে দ্বৈত কর্তৃত্বের কিছু উল্লেখ প্রয়োজন। ১৮৭০ খৃষ্টাব্দের পূর্বে পর্যন্ত ইংল্যান্ড ও স্কটল্যান্ডের চার্টার্ড গুলির হাতে ছিল শিক্ষার ষোল আনা ভার ; তারপর জন্মিল কতকগুলি স্কুল-বোর্ড , যাহাদের পরিচালনে চার্টার্ড গুলির

প্রাধান্য কমিয়া যায়, ১৯০২ সালের “ব্যালফোর আইনের” ফলে ঐ স্কুলবোর্ডগুলি তুলিয়া দেওয়া হয়। তখন হইতে “কাউন্টি কাউন্সিল” এবং “কাউন্টি বরো কাউন্সিল” কর্তৃত্ব আরম্ভ হয়; অর্থাৎ কেন্দ্রীকরণের সুত্রপাত হয়। ১৬ বৎসর পরে স্কটল্যান্ডেও প্রণালী অনুসৃত হওয়ায় উভয় দেশ এক পথেই ধাবমান হয়। অথচ ইংল্যান্ড শিক্ষা-বোর্ড ও স্কটল্যান্ডের শিক্ষা বিভাগ একই ব্রিটিশ মণ্ডলীর শাসনাধীন আনীত হয়। চার্লস এবং ষ্টেটের এই দ্বন্দ্ব ক্রমশঃ হীনবল হইয়া দেশের শুভ-স্থিতি করিতেছে।

বিশেষজ্ঞগণ বলেন,—যেখানে ধর্মশিক্ষা বিষয়ক পাঠ্যতালিকা বাজক ও শাসকবর্গের বিরোধ সৃষ্টি করে না সেখানে উত্তম কার্য চলিতে থাকে। নস্পতি রোমান ক্যাথলিকগণ স্থাপিত ও সংরক্ষিত স্কুল সমূহের সংখ্যা বৃদ্ধি দেখিয়া বিশেষজ্ঞগণ এক নূতন রকম দ্বন্দ্ব আশঙ্কা করিতেছেন। রোমান ক্যাথলিক স্কুল ইংল্যান্ডের চার্লস স্কুল হইলে সর্বত্র বিভিন্ন। ১৯৩৬ সালের বার্ষিক বিবরণী হইতে উদ্ধৃত নিম্ন লিখিত তালিকা হইতে বুঝা যাইবে :—

বর্ষ	কাউন্সিল স্কুল		চার্লস স্কুল		রোমান ক্যাথলিক স্কুল		অন্যান্য স্কুল	
	স্কুল সংখ্যা	ছাত্র সংখ্যা	স্কুল সংখ্যা	ছাত্র সংখ্যা	স্কুল সংখ্যা	ছাত্র সংখ্যা	স্কুল সংখ্যা	ছাত্র সংখ্যা
১৮৮০	৩৪৪৩	১০৮৫৮৮	১১৪১৬	২০৭২৫৭	৭৫৮	২১৩৫৮	২০০৭	৫২৬
১৯০০	৫৭৫৮	২৬৬২৬৬৯	১১৭৭৭	২৩০০১৫	১০৪৫	৩১৬৭৬৯	১৫৩৭	৪২
১৯৩৪	১০০১৪	৩৮৫৯৭১	৯২৬৮	১৩৩২৭১৭	১২১৫	৪০১৯৫২	৩৪৫	৪১

১৯৩৪ এর অঙ্কে ক্যাথলিক স্কুলের সংখ্যাবৃদ্ধি ও চার্লস স্কুলের সংখ্যা সূক্ষ্ম। ক্যাথলিক স্কুলগুলি নূতন করিয়া গণ শিক্ষা ও স্ত্রী শিক্ষায় মন দিয়া শিক্ষা-প্রসঙ্গ

তাই এই দিকে নব আকর্ষণ। চার্ট স্কুল প্রোটেষ্ট্যান্ট ইংলণ্ডের প্রতিচ্ছায়া রূপে বহুদিন ছিল এখনও আছে। আজ ইংলণ্ডের সর্বত্র শিক্ষা বিস্তারের হিড়িক, অথচ কিঞ্চিদধিক একশত বৎসর পূর্বে ১৮০০ খৃষ্টাব্দে ইংলণ্ডের বিশপ বলিয়াছিলেন—‘নিম্নশ্রেণীর লোকদিগকে তাহাদের জন্মগত অজ্ঞতার মধ্যে থাকিতে-দিলে গভর্ণমেন্ট এবং দেশের ধর্ম উভয়ই নিরাপদ থাকে।’ আবার ইহারই ৫১৬ বৎসর পূর্বে প্রোটেষ্ট্যান্ট দলের একজন অগ্রণী বলিয়াছিলেন, “কলাবিদ্যা এবং বিজ্ঞানের অনুরোধ—মানুষ মাত্রেরই শক্তি ও আবেষ্টনের অনুরূপ শিক্ষা গ্রহণে সম্পূর্ণ অধিকার আছে। কিন্তু প্রাথমিক জ্ঞান লাভে অর্থাৎ অক্ষর পরিচয়ে এবং প্রাথমিক গণিত শিক্ষায় ধনী ও দরিদ্র সকলেরই সমান অধিকার।”

এই উভয় প্রকার চিন্তা ধারার দ্বন্দ্ব হইতে নবীন ইংল্যান্ড কিরূপে আত্ম-প্রতিষ্ঠা হইয়াছে, তাহার আলোক সত্যই চিত্তাকর্ষক।

ইংল্যান্ডের এই শিক্ষা বিষয়ক আত্ম-প্রতিষ্ঠা বিশেষরূপে বিংশ শতাব্দীর দান। ১৯০২ খৃষ্টাব্দের বিধান অনুসারে সংখ্যাগরিষ্ঠ শাসক সম্প্রদায়ের জ্ঞান একরূপ এবং সংখ্যাগরিষ্ঠ শাসিতগণের জ্ঞান অনুরূপ শিক্ষা-ব্যবস্থা প্রবর্তিত হয়। প্রথম দফায় পড়ে, প্রবেশিকা স্কুল, ‘পাবলিক’ স্কুল এবং অক্সফোর্ড ও কেম্ব্রিজ বিশ্ববিদ্যালয়। দ্বিতীয় দফায় পড়ে প্রাথমিক স্কুল, নবগঠিত মাধ্যমিক স্কুল এবং নবতর আদর্শের বিশ্ববিদ্যালয়। বিগত ইউরোপীয় যুদ্ধের এবং সমাজ-বিপ্লবের ফলে মাধ্যমিক শিক্ষা বিস্তারের জ্ঞান দেশবাসীর দাবী পূর্ব অপেক্ষা অনেক অধিক হয় এবং জী-পুরুষ ভেদে প্রত্যেক দেশবাসীর মাধ্যমিক শিক্ষা-লাভে অধিকার আছে—এই দাবী গৃহীত হয়। এই দাবী মিটাইবার জ্ঞান বৃটিশ গভর্ণমেন্ট বাধ্যতামূলক অথচ অল্পসময়গ্রামী শিক্ষায়তন গড়িয়া তোলেন। কিন্তু শ্রম জীবগণের ও তাহাদের নেতৃগণের পূর্ণ সহায়তা না পাওয়ায় ১৯১৮ খৃষ্টাব্দের একটী আইনের ফলহীন পরিণতি ঘটে। শ্রমিকগণ একযোগে বলিল, এই প্রকার

আংশিক শিক্ষা তাহারা চায় না। তাহারা চায়—বিদ্যালয়ে মাধ্যমিক শিক্ষানাভের পূর্ণ সুযোগ কিন্তু তাহাতে অত্যন্ত অসুবিধা ঘটে। লেখাপড়া শিখিয়া তাহারা যদি বেশী বেশী চাকুরীর চাহিদা আনে, তবে ত বিড়ম্বনা! সমস্তা জটিলতর হইয়া উঠে দেখিয়া হ্যাডো-কমিটি নামে একটা কমিটি বসে। উহার রিপোর্ট ইংলণ্ডের শিক্ষা-ব্যাপারে এক নূতন সমাধান আবিষ্কার করে। সেই সমাধান এই যে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষার পর নানাভাবে নানাজনের রুচি, অবস্থা ও ব্যবস্থাভেদে প্রত্যেক শিক্ষার্থীর শিক্ষা বিধান অনুসরণ করিতে হইবে। হ্যাডো রিপোর্টের প্রস্তাবিত সংস্কার বিধি অনুসারে এখনও ইংলণ্ডে অন্ধকের বেশী প্রাথমিক স্কুল পরিচালিত হইতেছে। এইভাবে চলিলে অদূর ভবিষ্যতে স্টেট পরিচালিত স্কুল এবং স্টেট সম্পর্ক বর্জিত স্বাধীন স্কুলগুলির মধ্যে বিভেদ ধীরে ধীরে উঠিয়া যাইবে। এই জগুই ধীরে ধীরে প্রাচীন পন্থী “গ্রামার” স্কুলনমূহ সরকারী নাসাহায্য গ্রহণ করিয়া সরকারের নিয়ন্ত্রণ মানিয়া চলিতেছে। প্রাথমিক স্কুলের বন্ধু ছাত্র-ছাত্রী এখন ‘গ্রামার’ স্কুলে পড়িতেছে। এবং তাহাদের মধ্যে অনেকে অক্সফোর্ড ও কেম্ব্রিজে বিদ্যাল্যভের নৌভাগ্য অর্জন করিতেছে।

বিগত ইউরোপীয় যুদ্ধের অবসানের পর কৰ্ম ও ব্যবসায় শিক্ষার দিকে দেশবাসীর দৃষ্টি পড়িতেছে। বর্তমান ইউরোপীয় যুদ্ধের অবসানের পর গতি কোন দিকে যাইবে, তাহা ভবিষ্যতের গর্ভে নিহত।

## আমেরিকা

আমেরিকা নূতন দেশ—তাহার সবই নূতন। হল-কর্ষণ এবং পতিত জমী লইয়া যে দেশের আরম্ভ, উন্নততম প্রণালীর কারখানা-শিল্প এবং নিবিড় গণতন্ত্রে তাহার পরিণতি। শিক্ষার ইতিহাসে আমেরিকার স্থান গেইজ্ঞ জিজ্ঞাসুর নিকটে সর্বাপেক্ষা অধিক প্রয়োজনীয় ও চিত্তাকর্ষক। আমেরিকাবাসী প্রকৃতিদত্ত বহু সুযোগ সম্মুখে পাইয়া জীবনের আনন্দ নূতনরূপে পাইয়াছে। তাহার দৃঢ় ধারণা নব নব পন্থায় জীবন-ফুলের পাপড়িগুলি খোলা যায়, অদম্য উৎসাহ ও আবিষ্কার শক্তির নিকটে সকল সমস্যার সহজ সমাধান হইয়া পড়ে; নূতনের সন্ধানী বলিয়া পুরাতনী বাধা ও পুরাতনী রীতিকে উপেক্ষা করিতেই সে শিখিয়াছে, ইহার ফলে আমরা দেখিতে পাই, কেহ কেহ ভাবুকতার উষ্ণতায় উন্মনা, আবার কেহ কেহ জীবনটাকে প্রকাণ্ড পরীক্ষাগার মনে করিয়া গবেষণার আনন্দে মসৃণ। চলাতেই আমেরিকাবাসীর আনন্দ, পশ্চাৎ দৃষ্টি করার প্রবৃত্তি অথবা সংস্কার তাহার নাই। ইউরোপের কত যুগের সাধনায় অর্জিত Tradition আছে, আমেরিকায় তাহা নাই। সেইজন্ম কোন কোন চিন্তাশীল মনীষী দুঃখ করিয়াছেন। মার্কিন সমাজ মূলহীন বৃক্ষের ত্রায় বন-সম্পদহীন, সুতরাং শুকতার সুনির্ধারিত ভবিষ্যত জীবনের এই আদর্শ দিক হইতে বিচার করিলে আমেরিকার শিক্ষা বিধায়কদের বিভিন্নতার মধ্য হইতে একটা সূত্র ধরা যায়। তাহা এই, শিক্ষা লাভের সুযোগ প্রত্যেক নরনারীর প্রাপ্য। ওয়াশিংটনের সময় হইতে আজ পর্য্যন্ত সকল নেতাই ঐ একদিকে লক্ষ্য। উহার উপকারিতা কেবল যে সমাজ ভোগ করে, তাহা নহে। ব্যক্তিত্ব বিকাশের সুযোগ দিতে হইলে, সার্বজনীন শিক্ষা একান্ত আবশ্যক। গণতান্ত্রিক পরিবেশ এইরূপ শিক্ষা প্রচারের দ্বারা সম্ভবপর হয়।

## বি-কেন্দ্রীকরণ

আমেরিকার 'ষ্টেট'গুলি শিক্ষা গঠণে সম্পূর্ণ স্বাধীন, শিক্ষার বিধান ও তাহার পরিপূষ্টির সঙ্গে সঙ্গে সে দেশে মহা জাতীয়তা গড়িয়া উঠিয়াছে। একজন বিশেষজ্ঞ লিখিয়াছেন :—"The history of education in 'The United States' has been the history of education of the public itself as the essential basis for legislative action. In this task individual citizens, societies, 'service' clubs, working men's associations, organised labour, political leaders and organisations have participated." প্রতি নাগরিক, সমাজ, সেবাশ্রম, শ্রমিক-সঙ্ঘ, প্রত্যেকটি নেতা ও প্রতিষ্ঠানের বিভিন্নমুখী প্রচেষ্টার দ্বারা মার্কিন-মূলকের শিক্ষা ব্যবস্থা নিয়ন্ত্রিত হইয়াছে ও হইতেছে। এই বি-কেন্দ্রীকরণের ব্যাপারে কতকগুলি জিনিষ প্রতিনিয়ত পরিলক্ষিত হয় ;— যথা, সাধারণ সম্মিলন, শিক্ষক ও অভিভাবকের নিয়মিত আলাপ-আলোচনা, স্কুলে বা কলেজে উন্নত প্রণালীর শিক্ষাদান প্রভৃতির আদর্শের অনুষ্ঠান, স্থানে স্থানে শিক্ষা প্রদর্শনীর আয়োজন, সংবাদ পত্রের ও সাময়িক পত্রের বহুল প্রচার, শিক্ষা সপ্তাহের বন্দোবস্ত এবং বহু-তথ্যসম্বিত শিক্ষা-বিষয়ক সরকারী বিজ্ঞপ্তি। ইহাদের একটাতেই "বুরোক্রেন্সি" বা আগলা-তন্ত্রের উৎকট উগ্রতা নেই—ইহাতে আছে জনসাধারণের সত্যিকারের শক্তি। ইহাতে আছে তাহাদের প্রদত্ত অর্থ এবং তাহার বিনিময়ে প্রশস্ততর শিক্ষার চাহিদা।

## শিক্ষা ও শিক্ষাতত্ত্ব

ছঃখের বিষয় এই, এতখানি স্বাধীনতার বহরেও শিক্ষকের স্থান ও প্রাধান্য আমেরিকায় খুব বেশী নাই। কেহ কেহ অনুমান করেন, এই বৈনাদৃশ্যের কারণ তিনটি, (১) এতদিন ধরিয়া শিক্ষকের শিক্ষা গ্রহণ একরূপ উপেক্ষিতই ছিল। (২) এতদিন শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানগুলি শিল্প প্রতিষ্ঠানেই নামাস্তর ছিল বলিয়া প্রধান পরিচালক ছাড়া অপর কোন শিক্ষকের বিশেষ কোন অধিকার বা আধিপত্য ছিল না। (৩) নিম্নশ্রেণী-গুলিতে মেয়ে শিক্ষকের সংখ্যা অধিক হওয়ার কলে দেশে শিক্ষকশ্রেণীর নম্রদায়-গত দাবী বিশেষ পরিস্ফুট হইবার সুযোগ পায় নাই। অতি অল্প দিন হইল, মার্কিন দেশে শিক্ষকগণের স্বাধিকার আন্দোলন বলবৎ হইয়াছে। তথা শিক্ষাতত্ত্ব বা শিক্ষা-বিজ্ঞান সম্বন্ধে এই দেশেই মহামনীষীগণের মতবাদ প্রচারের অবসর হইয়াছে। ডিউই (Dewey), কিলপ্যাট্রিক্ (Kilpatrick), থর্নডাইক (Thorndike) ও চাইল্ড্‌স্ (Childs) প্রমুখ শিক্ষার্থী আজ জগতের সর্বত্র সম্মানিত। ইহাদের স্বাধীন চিন্তা নানাগ্রন্থে স্থান পাইয়া পৃথিবীর সকল দেশের শিক্ষকগণের মনোযোগ আকর্ষণ করিয়াছে। শিক্ষা জগতে ইহাদের গবেষণা মৌলিকতাপূর্ণ এবং অত্যন্ত উন্নতশ্রেণীর।

ডিউই বলেন, জীবনের বা তাহার আদর্শের একটীমাত্র দ্বির লক্ষ্য থাকিতে পারে না। বিভিন্ন পরিবেশের মধ্যে পড়িয়া মানুষ নূতন নূতন যে সকল সমস্যার সম্মুখীন হয়, তাহার সমাধান করিতে করিতেই জীবন নার্থক হয়। সুতরাং জীবনের শিক্ষারও একটা স্থনির্দিষ্ট স্বর্ণোজ্জ্বল স্বর্ণ-মুদ্রা নাই; মানুষ নানা আবেষ্টনের ভিতর দিয়া শিক্ষালাভ করিতে থাকে। তাহার মতে শিক্ষা-বিজ্ঞান জীবনযাত্রার সহায়ক ও নিয়ামক, ইহার অধিক

দান করিবার শক্তি শিক্ষা-বিজ্ঞানের নাই; ইহার অধিক দাবী করিলে তাহা উপহাসের যোগ্য হয়।

ডিউই-এর শিষ্ট কিলপ্যাট্রিক গুরু মন্তব্যের বহুবিধ ব্যাখ্যা করিয়াছেন। অনিশ্চয়তা, অসুবিধা এবং বাধা ইহাতে জন্মে অভাববোধ, আবশ্যকতা এবং প্রেরণা; সেই প্রেরণার বলে মানুষ অবস্থার আচ্ছাদন ছিন্ন করে। ইহাতেই উদ্ভূত হয় এক স্বজনী শক্তি, যাহার অপর নাম চিন্তা-শক্তি। এই মানন শক্তির পরিণতিতে পরীক্ষামূলক প্রণালী জন্মলাভ করে। এই পরীক্ষামূলক প্রণালী বর্তমান শিক্ষা-পদ্ধতির একমাত্র অবলম্বন। ইহাতে শিক্ষার্থী যে জ্ঞানলাভ করিবে, নিদিষ্ট পাঠের বাধা ধরা নিয়মে তাহা লাভ করিবে না। কিলপ্যাট্রিক বলেন, নূতন কোন অবস্থার আবেষ্টনে পড়িয়া শিক্ষার্থী প্রথমে একটা কিছু অভাব বোধ করে; সেই অভাব মোচনের চিন্তা দ্বারা অভাবের কারণ স্থির করে; তখন সে একটা আপাত মীমাংসায় উপনীত হয়; তাহার পর সেই সিদ্ধান্তের বা অনুমানের পরীক্ষা-দ্বারা প্রমাণ করে; এবং সর্বশেষে সেই পরীক্ষিত বিষয়টির পুনঃ পরীক্ষা নূতন অবস্থা চক্রে সংঘটিত করার চেষ্টা করে। এইরূপে তাহার জ্ঞানলাভ হয়, আর এইরূপে জীবনের দ্বারাই জীবন-স্বরূপ শিক্ষা অগ্রসর হয়। নৈতিক শিক্ষা সম্বন্ধে কিলপ্যাট্রিক তাঁহার একখানি উৎকৃষ্ট গ্ৰন্থে লিখিয়াছেন:—

“The school must face facts as they are. With questioning so abroad in the world, eager youth will question too. This, then, is the demand upon us. A new situation in morals confronts. The old plan has broken down. It does not fit the fact of ever rapid change. A new procedure must be found, one that prepares for the unknown changing future. External authority gone, we must help our youth to find the only real authority that can command respect, the

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

internal authority of "how it works when tried." Authoritarianism in morals dies. A better morality must survive.

অর্থাৎ সুবককে নূতন পরিবেশের মধ্যে দেখিয়া তাহাকে সজাগ হইতে দিতে হইবে। তবেই তাহার জীবনে নৈতিক উন্নতির নব ব্যবস্থা বা নূতন অর্থ হইয়া পড়িবে। শিক্ষা-বীর ডিউই বলেন :—

"True individualism is the product of the relaxation of the grip of the authority of custom and traditions as standards of belief.

ইহার মর্ম্মার্থ এই যে—প্রকৃত ব্যক্তিত্বের বিকাশ হয় তখনই যখন চিরাচরিত প্রথা এবং সংস্কারের চাপ হইতে মানুষের মন মুক্তিলাভ করে। এই মুক্তি স্মান মার্কিনবানী ঊনবিংশ শতাব্দীর শেষ দশকে ভালরূপেই করিয়াছে। বিংশ শতাব্দী জন মানবের নিকটে উহাই আমেরিকার নব অবস্থান।

আমেরিকার শিক্ষার ইতিহাস সম্বন্ধে এস্থলে কিছু আলোচনা আবশ্যক। ঊনবিংশ শতাব্দীর শেষভাগে স্কুল পরিদর্শনের আধুনিক প্রণালী পরিপুষ্ট হয়। প্রায় প্রতি ষ্টেটে একটি করিয়া শিক্ষা বোর্ড কর্তৃত্বভার গ্রহণ করে। ওয়াটার ভিলিয়েট নামক স্থানে একটি বিশেষ গোলযোগের ফলে দেশবাসী বুঝিতে পারে যে শিক্ষা-ব্যাপারে রাষ্ট্রের কর্তৃত্ব অবিসংবাদিত। মাধ্যমিক শিক্ষার ক্রমোন্নতিতেও আবর্তন এবং বাধা কম ঘটে নাই। ১৮৭২ খৃষ্টাব্দে মিনিগান অঞ্চলে দেশবাসীগণের মধ্যে এই বলিয়া আলোচনা হয় যে মাধ্যমিক শিক্ষার ব্যয়-ভার বহনে তাহাদের কোন গুরুতর দায়িত্ব নাই। 'কালামাঙ্কু' নামক স্থানে একজন গ্রামবাসী স্কুল-বোর্ডকে বাধা দিতে চেষ্টা করে এই বলিয়া যে, হাই স্কুলের জন্ত ট্যাক্স আদায় করার অধিকার স্কুল বোর্ডের নাই। আইন করার ফলে বিচারক টমাস কুলী সাহেব রায় দেন যে দেশবাসীর এরূপ বে-আইনী আবদারের কোন মূল্যই নাই। ইহার

পর হইতে অসাধারণ দ্রুতগতিতে হাই স্কুলের সংখ্যা বাড়িতে লাগিল।  
 ত্রিশ বৎসরের মধ্যে নাড়ে সাতগুণ বৃদ্ধি পাইয়া সভ্য জগৎকে বিস্মিত  
 করিয়া দেয়। কলেজ ও বিশ্ববিদ্যালয়ের সংখ্যাধিক্য এবং ক্রমোন্নতি একই  
 নদ্রে চলিতে থাকে। আমেরিকার অন্তর্বিদ্রোহের পূর্বে যে সংখ্যা ছিল,  
 পরে উহা দ্বিগুণিত হয়। কলাবিদ্যা, চিকিৎসা শাস্ত্র, বিজ্ঞানচর্চা, ব্যবহার-  
 শাস্ত্র, বাণিজ্যবিষয়ক শিক্ষা, সাংবাদিকগণের শিক্ষা এবং শিক্ষকগণের  
 শিক্ষার জন্য বিভিন্ন উচ্চতর প্রতিষ্ঠান গড়িয়া উঠে। স্ত্রী জাতির শিক্ষা  
 বিধানের জন্য আমেরিকা যে ভাবে অগ্রগতিশীল হয় তাহার বোধ হয় তুলনা  
 নাই। পেম্টলিট্‌বি, ক্রাবেলি এবং হারবার্টের চিন্তাধারা মার্কনবানীকে  
 সমুৎসাহিত করার ফলে নব নব শিক্ষাব্রতী আবির্ভূত হন। তাঁহাদের  
 আদর্শ এখনও পৃথিবীর বহু স্থানে পরীক্ষিত হইতেছে।

## দ্বাদশ অধ্যায়

### রাশিয়া

(ক) রাশিয়া ছিল উত্তর প্রাণীর মত দেশ; ইহার অর্দ্ধাংশ ছিল নব  
 সভ্যতার স্থল-ভাগে, বাকী অর্দ্ধাংশ ছিল নগ্নতার, অর্থাৎ অর্ধ সভ্যতার জলে।  
 এশিয়া এবং ইউরোপের বহুদূর জুড়িয়া এই সুবিস্তৃত “জারীয়” সাম্রাজ্য রুশ  
 সম্রাট ও সম্রাজ্ঞীগণের হুমকিতে চলিত। “অর্ধ-সভ্যতা” কথাটি ব্যাঙ্গোক্তি  
 মাত্র, কেননা মধ্যযুগে আরবীয় রাষ্ট্র ও সভ্যতা রাশিয়ার এশিয়া খণ্ডে  
 পরিব্যাপ্ত ছিল। কিন্তু স্তারামেনিক শাসনের অবসানের পর অশিক্ষা ও  
 দারিদ্র্য ঐ বিরাট প্রদেশে পক্ষ বিস্তার করে। ককেনাস্ পর্বতের উত্তর  
 দিকে অর্থাৎ আইজারবাইজান্, জর্জিয়া, ইউক্রেন্ এবং তুর্কীস্থানে পুনরায়  
 হুংগ, দারিদ্র্য, অজ্ঞতা প্রভাব বিস্তার করে। বিংশ শতাব্দীর প্রারম্ভে  
 শিক্ষা-প্রসঙ্গ

রুশ-জাপান যুদ্ধের ফলে এই ছুরবহা চরমে পৌঁছায়। তারপর বিগত ১৯১৪-১৮ খৃষ্টাব্দের ইউরোপীয় মহানযরের নক্ষিৎনে সুপ্ত সিংহ জাগ্রত হয়। তখন হইতে পঞ্চবার্ষিক পরিকল্পনার প্রয়োগ-কালের পূর্ব পর্যন্ত এই বিরাট শক্তির প্রস্তুতি চলিতে থাকে।

বর্তমান নোভিয়েট রাশিয়ার আয়তন ৮,১৭৬০০০ বর্গমাইল। ১৯৩৯ খৃষ্টাব্দে শিক্ষায়তনগুলির সংখ্যা ছিল নিম্নলিখিত রূপে:—

প্রাথমিক শিক্ষালয়—	১,৬৪,০৮১
ফ্যাক্টরী স্কুল —	১,৭২৭
টেকনিক্যাল স্কুল: —	২,৫৭২
শ্রমিক শিক্ষালয় —	৭১৬
মাধ্যমিক শিক্ষালয় ও	
বিশ্ববিদ্যালয় —	৫২৫
	<hr/>
	১,৬৯,৭৬১



নূতন শিক্ষা প্রতিষ্ঠান	
১৯৩৯ পর্যন্ত —	২,৬২৩
গবেষণা কেন্দ্র —	৭২৬
	<hr/>
মোট—	১৮০,২৪৮

ঐ খৃষ্টাব্দে প্রাক-বিদ্যালয় শিক্ষার্থীর সংখ্যা ছিল চার লক্ষ, বিগত কুড়ি বৎসরে রাশিয়ার প্রাক-বিদ্যালয় ব্যবস্থা ইউরোপের নকল দেশকে ছাড়াইয়া উঠিয়াছে। শিশু মাত্রই রাষ্ট্রের প্রধান সম্পদ, এবং সেইজন্য শিশুদের প্রকৃতি পর্যালোচনা করিয়া তাহাদের বিভিন্ন মনোবৃত্তির অঙ্গুগত মনোরম পরিবেশের সৃষ্টি করা হইয়াছে নানা কেন্দ্রে।

একজন লব্ধপ্রতিষ্ঠ লেখকের মতে—“নোভিয়েট রাশিয়া আজব দেশ নয়, পৃথিবীর নূতন যুগের অকুস্থল।” তিনি লিখিয়াছেন, “তার শক্তি

উঠছে জনগণ থেকে, এবং মাতৃষের প্রতি কর্ত্তে পরিব্যাপ্ত হ'য়ে নূতন শক্তির উদ্বোধন করছে। এই সামাজিক সম্প্রসারণেরই হ'ল নোভিয়েট রাশিয়ার শিক্ষাপদ্ধতির যথার্থ প্রতিবেশ।" রবীন্দ্রনাথ তাঁহার বিশ্বপরিভ্রমায় সর্বাপেক্ষা অধিক বিমুগ্ধ হইয়াছিলেন—রাশিয়ার মানব পরীক্ষাগার পরিদর্শনে, “শিশু ভোলানাথে”র রচয়িতা এই শিশু-মহামেলার প্রকৃত মর্ম্ম উদ্ঘাটন করিয়াছিলেন।

(খ) ইউরোপের দ্বিতীয় মহাযুদ্ধের অবসানের পর শান্তিকালে রাশিয়া শিক্ষা সংস্কারে কতদূর অগ্রসর হইতে চায়, গত ৯ই ফেব্রুয়ারী (১৯৪৬) তারিখে প্রদত্ত রাশিয়ার সর্বাধিনায়ক ষ্ট্যালিনের নির্বাচন-কালীন বক্তৃতা হইতে তাহা বুঝা যাইবে। তিনি বলিয়াছেন,—“যুদ্ধোত্তর শিক্ষা-সংস্কারের সম্পর্কে সর্বপ্রথম এবং সর্বপ্রধান কাজ হইবে বিজ্ঞান ও পূর্ত্ত-বিভাগে বিশেষজ্ঞের বিশেষ শিক্ষার ব্যবস্থা। আর এই বিশেষ শিক্ষা দিতে হইলে বিশিষ্ট প্রকারের মাধ্যমিক টেকনিক্যাল স্কুল প্রতিষ্ঠা করিতে হইবে।

আগামী পাঁচ বৎসরের মধ্যে ১,২০,০০০ এঞ্জিনিয়ার এবং ৩,৪৭,০০০ স্থপতি ও শিল্পজ্ঞকে ডিগ্রী দিতে হইবে। ৪৭,০০০ ব্যক্তিকে উচ্চতর এবং ১,৯৮,০০০ ব্যক্তিকে মাধ্যমিক কৃষিশিক্ষা দিতে হইবে; ৯৮,০০০ ডাক্তার এবং ২,৮৪,০০০ মাধ্যমিক চিকিৎসা বিজ্ঞান শিক্ষা দিতে হইবে।

“নোভিয়েট রাষ্ট্রের অগ্রগতির অপর একটি উপায় বিজ্ঞানের উন্নতি। ৬০,০০০,০০০ টন ইস্পাত খনি হইতে তুলিতে হইবে প্রতি বৎসর। খনিজ সম্পৎ বৃদ্ধি করিয়া উহা হইতে শিল্প সম্ভার উৎপন্ন করিতে হইবে ক্রমশঃ এবং বিদেশীয় নূতনতম প্রণালীতে। তৈল এবং কয়লা খনির আধুনিকতম ব্যবহার করিতে হইবে। শস্ত্র-উৎপাদন, বস্ত্রবয়ন এবং পশু-পালন ও তৎসঙ্গীয় শিক্ষার উৎকৃষ্ট বিধান করিতে হইবে। রাষ্ট্রপতি ষ্টেলিনের বক্তৃতার শিক্ষা-প্রসঙ্গ

সারমর্ম এই, উচ্চতর বৈজ্ঞানিক গবেষণার সঙ্গে মাধ্যমিক শিক্ষার সহযোগিতা রক্ষা করিতে হইবে। অতি আধুনিক যন্ত্রপাতি স্কুল সমূহে রাখিতে হইবে এবং নোভিয়েট ইউনিয়নকে শিক্ষা, সংস্কৃতি, বিজ্ঞান এবং পূর্ত্তকার্যে পৃথিবীর মধ্যে প্রথম স্থান অধিকার করিতে হইবে।” ( The Soviet Union now aims to advance to the first place in the world in culture, science and engineering. )

(গ) নোভিয়েট রাষ্ট্রে শিক্ষকদের সঙ্গে ছেলেমেয়েদের পূর্ব সহযোগিতা এবং বন্ধুভাব তাহাদিগকে দিনের পর দিন সমৃদ্ধির দিকে আগাইয়া লইতেছে। ইহাতে শাসন ব্যাপার সহজ ও শৃঙ্খলিত হইতে থাকে। ‘ভিয়ানা লিভিন্’ নামক একজন মহিলা শিক্ষক তাঁহার “Children in Soviet Russia” গ্রন্থে লিখিয়াছেন ;

“এখানকার শিল্প ব্যবস্থাপকরা কাউকে “প্রবলেম চাইল্ড্” বলে মনে করেন না। প্রকৃতপক্ষে প্রত্যেক শিশুকেই তার পরিবেশ সম্বন্ধে জ্ঞাত হয়ে সহানুভূতি মূলক দৃষ্টি দিয়ে বিচার করলে শোধরান যায় ; ( শ্রীঅনিল কুমার সিংহের অনুবাদ )

প্রতি বিদ্যালয়ে প্রতিযোগিতায় লাল নিশান পাওয়া ছেলেমেয়েদের পক্ষে শ্রেষ্ঠ পুরস্কার। সজ্জ বিষয়ক জ্ঞান যেমন ছাত্র ছাত্রীদের নিকট হইতে অবশ্য প্রাপ্য, তেমনি শিক্ষক শিক্ষয়িত্রীর ছাত্রসমাজে জন-প্রিয়তা তাহাদের উন্নতি অবনতির পরিমাপক।

স্কুল পরিচালনা, পরীক্ষা গ্রহণ, ছেলেমেয়েদের স্বাস্থ্য-রক্ষা, পিতামাতার দায়িত্ব, স্কুলের বাহিরের কাজকর্ম, ( Extra curricular activity ), অর্থাৎ “ক্যাম্প্” গঠন ও প্রফুল্লতাময় জীবনযাত্রা, সমাজতান্ত্রিক প্রতিযোগিতা, নারী, দিবস পালন, নিরক্ষরতা নিবারণ প্রভৃতি ব্যাপারে সর্বত্র গণতান্ত্রিক উপায় অবলম্বন করা হয়।

দুই ছেলেমেয়েরেদের সংশোধন সম্পর্কে মিস্ লেভিন্‌ লিখিয়াছেন,—

“এখানে প্রত্যেক পুলিশথানার হারানো বা ছুরন্ত ‘ছেলেমেয়েরেদের জন্ত’ একটা বিশেষ ঘর আছে। যেসব ‘মিলিশিয়াম্যান’দের, শিশু-মনোবিজ্ঞান নথকে অভিজ্ঞতা আছে তারাই এই ঘরের পরিদর্শক হিসেবে কাজ করে। শিক্ষার গুরুত্বের দিক থেকে তাদের দাম অনামান্য নয়; একজন পুলিশ কর্মচারী (মিলিশিয়াম্যান) মিস্ লেভিন্‌কে বলিয়া-ছিলেন;—

“যখন আমরা আমাদের পরিকল্পনানুযায়ী সমস্ত কিছু তৈরী করতে পারবো, যখন বাপ-মারা পুরোপুরী শিক্ষিত হবে, যখন শিশু পালনাগার, কিণ্ডারগার্টেন, স্কুল, গ্রন্থাগার, শিশুরদালয়, সবুজমাঠ, খেলা করিবার উঠোন, সমস্ত কিছু অপরিমিত ভাবে পাবো, তখন এইসব সমস্তা নিশ্চিহ্ন হয়ে যাবে। আরও কয়েক বছর অপেক্ষা করুন এবং তার মধ্যে যদি যুদ্ধ না বাধে তাহলে আমরা সমস্ত কিছু গড়ে তুলবো বা একদিন ভাববাদীদের কাছে স্বপ্ন বনে পরিচিত ছিল। আমরা শিশুদের জন্ত স্বর্গ গড়ে তুলবো এই সোভিয়েট দেশে।”

রাশিয়ার পুলিশের মুখে এই কথা, আর আমাদের শিক্ষানায়কদের সাম্প্রদায়িক ভাগ বাটোয়ারার কথা একসঙ্গে চিন্তা করিলে ভারতের ভবিষ্যৎ নথকে কি উজ্জলতম চিত্র আমাদের মাননেন্দ্রে প্রতিফলিত হয়, তাহা সহজেই অনুমান করা যায়।

## চীন ও জাপান

জাপানের আধুনিকতা আরম্ভ হয় ১৮৬৭ খৃষ্টাব্দে। চীনের নব-জাগরণ শুরু হয় ১৯১২ খৃষ্টাব্দে। চীন ও জাপান, উভয় দেশের লোক মঙ্গোলীয় জাতির। উহাদের চারিত্রিক বৈশিষ্ট্য অনেকটা একরূপ। চীন প্রাচীনতর, এই মাত্র প্রভেদ। চীনে বহু যুগ-বিপর্যয় হইয়া গিয়াছে। বৌদ্ধ, মুসলীম ও খৃষ্টান ধর্মপ্রাবনে সেখানকার অধিবাসিগণের মনের মাটিতে পলি পড়িয়াছে—নানাকালে। চীনে সেইজন্য homogeneity বা একাত্মবোধ নাই। দেশ ও অতি বড়, মহাদেশ বলিলে অত্যাঙ্কি হইবে না। পাশ্চাত্য অভিঘাতের প্রতিক্রিয়া যখন আরম্ভ হয়, তখন সেইজন্যই সেখানে গৃহবিবাদ স্বদীর্ঘকালের দ্বন্দ্ব বাস। বাধিয়াছিল। পাশ্চাত্য প্রভাবের ফলে দক্ষিণ চীন আধুনিকতার সজীব স্পর্শ লাভ করে। ইয়াংসি নদীর কূলে কূলে বাণিজ্য-বিস্তার, নগর-নির্মাণ, খৃষ্টীয় প্রভাব, শিক্ষা-সম্প্রসারণ—এক শতাব্দীর মধ্যে ঘটিয়া উঠে। অবশ্য প্রাচীন পিকিন বা বর্তমান পিপিং পূর্ব হইতেই স্বয়ং প্রতিষ্ঠা ছিল। উত্তর ও দক্ষিণ চীনে সভ্যতার দুস্তর প্রাচীর কালে কালে উন্নীত হইয়াছিল। বিগত মহাযুদ্ধের পূর্ব পর্যন্ত চীনে যে মহাসমর চলে—তাহাতে চীনের বিশ্ব-রাষ্ট্রে স্থান পাইবার যোগ্যতা নির্ণীত হয়। চিয়াং-কাইশাক এই সময়ের মধ্যে স্বাধীন চীনের অধিনায়ক হন। কিন্তু চীনাদের জাগরণ-যজ্ঞের হোতা ছিলেন সান-ইয়াটসেন্। তাঁহাকেই চীন-রাষ্ট্র-গুরু নিঃসন্দেহে বলা চলে।

চীনাদের শিক্ষায়তন সম্বন্ধে আলোচনার পূর্বে চীনাদের প্রকৃতি পর্যালোচনা করা উচিত। জনবল এই দেশের অনাধারণ। চীনারা গাছে চড়িয়া, নোকায থাকিয়া, ঘর সংসার করে। ইহাতে ইহাদের দুর্কপাত নাই। ইহারা খুব কশ্মঠ। ইহাদের স্বাভাবিক বুদ্ধি প্রথর। পূর্ব-পুরুষদের

পূজা ইহাদের প্রকৃতিগত। নস্করতঃ এই জন্তই ইহার। এখনও টিকিয়া আছে। কৃষি অপেক্ষা শিল্পের দিকে ইহাদের ঝোঁক বেশী। সেইজন্য শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানগুলিও সেইভাবে গঠিত হইয়াছে ও হইতেছে।

সম্প্রতি একজন ভারত হইতে প্রেরিত ইংরাজ রাজদূত মিঃ সি, এইচ. লো ( C. H. Lowe ) একখানি সাময়িক পত্রে লিখিয়াছেন,—

“An increasing number of young men and women are going into technical and vocational education instead of pursuing the liberal arts.”

চীন রাষ্ট্রপতি চিয়াং কাইনাক্ তাঁহার লিখিত “China's Destiny” নামক গ্রন্থে চীনের যুবশক্তিকে আহ্বান করিয়াছেন—ব্যক্তিগত স্বযোগ-স্ববিধা ত্যাগ করিয়া বিবিধ বিজ্ঞান-বিষয়ক কর্মে প্রবেশ করিতে। তিনি চান, চীনের যুবক-যুবতীগণ উড়োজাহাজের মিস্ত্রী ও চালক, এঞ্জিনিয়ার, রাষ্ট্র-কর্মচারী, বিদ্যালয়ের শিক্ষক এবং নীমান্ত অঞ্চলের গঠনকর্তা হন। তাঁহার বিশ্বাস, দেশের পুনর্গঠনের ব্যাপারে এই শ্রেণীর লোকই প্রধান দায়িত্ব ও গুরুভার বহন করিবার যোগ্য।

চীন দেশ যে শিক্ষার জন্ত পাগল তাহা একজন বিশেষজ্ঞের নিম্নস্থ উক্তি হইতে বুঝা যায়—

“It is a great misfortune that China was stopped short in her march toward democracy by the cruel hand of Japan. However, the Government has not been disappointed and has repeatedly promised to institute the democratic form of Government one year after the war. It has also set about feverishly educating and organizing the people in order to prepare them for a real democracy.”

ইহার মর্মার্থ এই, চীনদেশ গণতন্ত্রের দিকে অগ্রগতিশীল হইতেছিল, এমন সময়ে জাপানের নিষ্ঠুর আঘাত আসিয়া পড়ে। চীন-শাসকগণ শিক্ষা-প্রসঙ্গ

তাহাতে একটুও বিচলিত হন নাই ; তাঁহারা জরের উত্তাপ ও উত্তেজনার মত প্রবল প্রচেষ্টার সহিত চীন-অধিবাসিগণের শিক্ষা বিস্তারে এবং গণ-তত্ত্বপ্রতিষ্ঠায় আত্মনিয়োগ করিয়াছেন ।

এসিয়া খণ্ডে আন্তর্বিদ্যালয় প্রীতি-সংস্থাপনের যে প্রচেষ্টা চলিতেছে—চীন তাহাতে পশ্চাৎপদ নহে । সাম্প্রতিক রাষ্ট্রনৈতিক দ্বন্দ্ব সত্ত্বেও অভ্যন্তরীণ সংস্কার-সাধনে চীন অত্যন্ত ক্রতগামী, এ বিষয়ে কোন সন্দেহ নাই । শিক্ষা তাহার গৃহ-সংস্কারের প্রথম এবং প্রধান কর্তব্য-সূচী ।

পূর্বেই বলা হইয়াছে, জাপান ঊনবিংশ শতাব্দীর শেষার্ধ্বে মধ্যই তাহার ঘর নামুলাইয়া লইয়াছে । ইউরোপীয় প্রণালীতে প্রথম হইতেই সেখানকার শিক্ষা প্রতিষ্ঠানগুলি গড়িয়া উঠে । প্রাথমিক স্তর হইতে বিশ্ববিদ্যালয় পর্যন্ত শিক্ষাব্যবস্থার খোলসটি পাশ্চাত্য, কিন্তু অভ্যন্তর স্বপ্রাচীন জাতীয়তা বোধ-পুষ্ট এবং সনাতন । এখানে ব্যক্তি-স্বাতন্ত্র্য শিক্ষার আদর্শ নহে,—এখানকার আদর্শ একটি কঠোর সমাজ-যন্ত্র, যেখানে প্রতিটি ব্যক্তি নিজের যোগ্যতা অনুসারে ঐ যন্ত্রের অঙ্গীভূত হইয়া ক্রিয়াশীল হয় ।

এই যান্ত্রিক নিয়মাত্মক প্রাচীন স্পার্টাকে স্বরণ করাইয়া দেয় । এখানকার কোন উচ্চতর বিদ্যালয়ের একজন ইউরোপীয় শিক্ষক তাহার বহু বৎসরের অভিজ্ঞতার পর লিখিয়াছেন, এখানকার হাজার ছেলের স্কুল-গৃহে কোন হুলা বা হৈ-চৈ নাই, ঘণ্টা বাজিলে শিক্ষক-বদলীর সময়ে হট্টগোল নাই, ব্যায়ামাগারে বা বাগানে কোন শব্দ নাই, খেলার মাঠে উল্লাস-ধ্বনি বা অথবা চৈচামেচি নাই । ফুটবলের ছপ-দাপ শব্দ, রেফারীর বাণীর শব্দ—এই মাত্র ; অথচ দর্শক অগণিত । বহু পর্য্যটক জাপানীদের এই শৃঙ্খলা-দর্শনে বিমূগ্ধ হইয়াছে ।

উক্ত ইউরোপীয় শিক্ষক ( Lafadico Hearn ) আরও যাহা লিখিয়াছেন, নিম্নে তাহার বন্ধানুবাদ প্রদত্ত হইল :—

<sup>126</sup>পাশ্চাত্য দেশের শিক্ষার্থী শিশুগণ যতখানি স্বাধীনতা ভোগ করে, জাপানী শিশু তদপেক্ষা অনেক বেশী স্বাধীনতা পায় । মোটের উপর বলা

যায়, শিশুকে যা খুসী করিচত দেওয়া হয়। অবশ্য এইটুকু সতর্কতা করা হয়, যে কোন শিশু তাহার আচরণে তাহার নিজের বা অগ্রের কোন ক্ষতি না করে। তাহার উপর সতর্ক দৃষ্টি রাখা হয়, কিন্তু তাহার স্বতঃ-স্ফূর্ত প্রবৃত্তিকে দমন করা হয় না; শানন করা হয়, অথচ তিরস্কার করা হয় না, এবং তাহার ইচ্ছার বিরুদ্ধে কোন কিছুই করিতে দেওয়া হয় না। \* \* বিশেষ আবশ্যক হইলে শাস্তি-বিধান করা হয়। জাপানীদের প্রাচীন প্রথা অনুসারে অপরাধী শিশুর সমস্ত পরিজনকে, এমন এক বাড়ীর চাকর-বাকরকেও সম্মুখে আনা হয়। সেই বাড়ীর অগ্র শিশুরা—ভাই বা বোন—শাস্তি গ্রহণ করিতে প্রস্তুত হয়। উচ্চকণ্ঠে বা উম্মার সহিত কোন শিশুর প্রতি বাক্য-বাণ নিক্ষিপ্ত হয় না। জাপান দেশে যদি কেহ কোন শিশুকে চপেটামাত করে, তবে তাহা আঘাতকারীর হেয়তা এবং অজ্ঞতা প্রমাণিত করে।”

জাপানের সর্বাপেক্ষা বিশ্বয়কর ব্যবস্থা এই, সেখানে কোন বিদ্যালয়ের শিক্ষকের যোগ্যতা বা অযোগ্যতা অনেকাংশে ছাত্রগণের মতানুসারে বিবেচিত হয়।

অথচ এই জাপান—অর্দ্ধ-শতাব্দীর মধ্যেই—এই অনন্তসাধারণ অগ্রগতি প্রদর্শন করিয়াছে। ডায়ার (Dyer) সাহেব তাঁহার সুবিখ্যাত “Dai Nippon” নামক গ্রন্থে জাপানের গ্রন্থ-গত এবং শিল্প-গত শিক্ষা ব্যবস্থা সম্বন্ধে যে বিবৃতি দিয়াছেন তাহাতে দেখা যায়—রেনেসাঁস বা নব-জাগরণ পাশ্চাত্য দেশের সংস্পর্শেই ঘটিয়াছে, কিন্তু জাপানীরা তাহাদের ঐতিহ্য এবং চিরানুচরিত সংস্কারকে বর্জন করে নাই—ভারতবর্ষের মত, প্রধানতঃ বাদ্ধনাদেশের প্রথম ইংরেজী-নবিশাদের মত পাশ্চাত্য-মদিরায় মগ্ন হইয়া যায় নাই। তাহারা পাশ্চাত্য শিক্ষার সারাংশটুকুই গ্রহণ করিয়াছে, আত্মহারা হয় নাই।

## চতুর্দশ অধ্যায়

### ভারতবর্ষ

#### (ক) ভারতের শিক্ষা

ভারতবর্ষের শিক্ষা সম্বন্ধে বহু কথা হইয়া গিয়াছে, বিশেষ করিয়া এখন হইতেছে। বিষয়টি যেন এতই সহজ যে, সকলেই উহা নাড়া-চাড়া করিয়া একটু না একটু নূতন কথা বলিয়া খুসী হন। আমাদের শিক্ষা-প্রণালী কিরূপ হওয়া উচিত তাহার অনেক খসড়া হইতেছে ও হইবে। দেশ যখন জাগিয়া উঠিয়াছে, তখন এটা স্বাভাবিক যে, দেশের ছোট বড় সকলেরই মনে শিক্ষা সমস্যার নানা দিক্ নানা আকারে দেখা দিবে। অন্ন-সংস্থান অর্থনীতি, রাজনৈতিক অধিকার প্রভৃতি খোসার আবরণে শিক্ষার গোড়ার কথাটি অনেক নময়ে হারাইয়া ফেলি। আমরা সেই গোড়ার কথাটির খোঁজ করিব।

শিক্ষা কি? মানুষের ব্যক্তিগত ও সমাজগত জীবনের সহিত উহার সম্পর্ক কি? শুধু রাষ্ট্রীয় বা গৃহতর মাহাত্ম্য কিছু আছে? আপনার স্বভাবে আপনার বিবর্তন, ব্যবহারিক বস্তুতন্ত্রতা, উচ্চতর লক্ষ্যের অনুধাবন—এই তিন দিক্ হইতে শিক্ষা সমস্যার দর্শন বিচারনহ কি না? শিক্ষায় ধর্মের স্থান কতখানি? ভারতে শিক্ষার ইতিহাসে বা শিক্ষার প্রকৃতিতে এই জিজ্ঞাসাগুলির সার্থকতা কত দূর? আমরা প্রশ্নগুলি বুঝিতে চেষ্টা করিব।

ইউরোপের একজন আধুনিক লেখক (এইচ, এইচ, হর্ণ) শিক্ষার নিম্নলিখিত সংজ্ঞা দিয়াছেন :—

“মানুষের আত্মিক উন্নতির তিনটি পথ। মানুষের মনের গঠনের জটিল ঐক্য বিভাগ। জাতির ধারা যত দূর যায়, মানুষের আত্ম-প্রসারও ততদূর

হয়। জাতীয় ধারার সহিত শিক্ষা একমুদ্রে গ্রথিত। আবার, জাতি ব্যক্তির সমষ্টিমাত্র। ব্যক্তি অথবা জাতির সক্রিয় মনের তিনটি স্তর—জ্ঞান, অনুভূতি ও ইচ্ছাশক্তি। সত্য, সুন্দর এবং শিবের ইহাতেই প্রতিষ্ঠান। শিশুকে এই তিনটি পথ ধরাইয়া দেওয়ার নামই শিক্ষাদান।”

নক্রেটিস্, প্লেটো ও য়্যারিস্টটল্ শিক্ষার যে বৈজ্ঞানিক ভিত্তি স্থাপিত করিয়াছিলেন, ঊনবিংশ শতাব্দীতে কাণ্ট ও ফ্রোবেল তাহারই নব-প্রবর্তন ঘোষণা করেন। ফলকথা, দার্শনিক ভিত্তির উপরে প্রাচ্য ও প্রতীচ্য উভয় দেশের মনীষীগণ শিক্ষাকে দাঁড় করাইয়াছেন। নিঃশ্রেয়স্ক লাভের জন্ত দর্শন। দর্শন তত্ত্ব-বিচারের নামান্তর। শিক্ষা তত্ত্ব-বিচার-মূলে জীবনের লক্ষ্য-নির্ণয় ও কর্মানুসরণ।

সুতরাং শিক্ষা মানব-জীবনের সারাংশের পদার্থ। আজ সেই জন্তই পুং-স্ত্রী ও জাতিভেদ না মানিয়া সকলেরই শিক্ষা ব্যবস্থা করা হইতেছে। অথচ প্লেটো “আর্টিজান” অর্থাৎ হাতের বা হাতিয়ারের কাজ বাহারা করে—তাহাদের শিক্ষার সম্বন্ধে নীরব ছিলেন, যেমন প্রাচীন হিন্দুযুগে শূত্রের অথবা ব্রাহ্মণের তরের অনেক বিষয়ে অনধিকার ছিল। যাহা হউক সত্য, শিব ও সুন্দরের অনুভূতি ও নৈতিক সাধনই শিক্ষা। ভারতবর্ষের আদর্শও তাই। এখানে পূর্ব-পশ্চিমের সুন্দর মিলন দেখি। সত্য-নিষ্ঠা ভারতীয় শিক্ষার আদি কথা। জাবালির কথায় রামচন্দ্র বলেন,—“ভূতগণের প্রতি অহংকম্পা-প্রধান রাজকার্য্য সনাতন। রাজ্য পরিচালন সেইজন্তই সত্যাত্মক। ঋষি ও দেবগণ সত্যকে একমাত্র বস্তু বলিয়া অবলম্বন করিয়া ছিলেন। এ ভ্রগতে সত্য-পরায়ণ ব্যক্তি অক্ষয় কীর্ত্তি লাভ করে। অসত্যবাদীকে সকলে সাপের মত ভয় করে। সত্যপর ধর্ম্ম (আচরণ) সকল বস্তুর সার। সত্যই ঈশ্বর। ধর্ম্ম সত্যেই নদাপ্রিত। সত্য অপেক্ষা শ্রেয়স্কর বস্তু আর নাই।” তখন শ্রীরামের নিকট বনবাস অপেক্ষা রাজ্যভার গ্রহণ অধিক লাভের জিনিষ—এই কথাই বলা হইতেছিল। শ্রীরামের কোন্ শিক্ষা

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

হইয়াছিল? মহাত্মা গান্ধীর “সত্যগ্রহ” নূতন যুগে পুরাতন শিক্ষার পুনর্জীবন নয় কি?

বর্তমান ইউরোপের কোন কোন পণ্ডিত আদর্শবাদী নহেন। একদল বলেন, নীতি কিছু নহে, শিশুকাল হইতে আমাদের কাগজগুলির ফল প্রকৃতির প্রতিক্রিয়া। সেইগুলির সঞ্চয়ের নাম অভিজ্ঞতা। এই সঞ্চয় হইতে ভবিষ্যতে সতর্কতা। আবার কেহ বলেন, জন্মগত সংস্কারের ক্রম-বিকাশই জীবন; ভিন্ন আবেষ্টনে পড়িয়া উহা ভিন্ন আকার ধারণ করে। একটা কুকুরের যে অনুভূতি তাহা পৃথক হয় না। জীবতত্ত্বের দিক হইতে বৈজ্ঞানিকভাবে এই বিচার। এই তত্ত্বের অনুসরণে যে শিক্ষা-প্রণালী গড়া হয়, তাহাতে শিক্ষার্থীকে পাঠ্যতালিকায় ভারাক্রান্ত না করিয়া তাহাকে আপনার ভাবে—আপনার বেগে—চলিতে দেওয়া হয়। এখানে শিক্ষকের কাজ নূতন নূতন পারিপার্শ্বিক অবস্থা গঠন। নবোন্নত অবস্থার দিকে মানুষকে ঠেলিয়া লইয়া গেলে শিক্ষা পূর্ণাঙ্গ হয়। শিক্ষা-সচিবগণের কাজ তাহাই।

আর একদল কাজ দিয়া শিক্ষার মূল্য বিচার করেন। অধ্যাপক জেম্‌স্ এই আদর্শের নাম দেন প্রাগম্যাটিজম্—কর্ম বা অভ্যাস-বাদ। ইংরেজি “practical” কথাটি হইতে উক্ত কথার ব্যুৎপত্তি। তাঁহার কথা এই, আমরা যে কোন কথাই ভাবি না কেন উহার কতখানি আচরণ যোগ্য, তাহা দিয়া সেই চিন্তার মূল্য নির্ধারণ হয়। অতএব কর্মই আসল কথা। আমাদের কর্মের উচ্চ-নীচ স্তরভেদ দ্বারা আমাদের চিন্তার বিশুদ্ধি বা আবিলতার বিচার করিব। এই কর্মধারা ব্যাপ্তি হইতে সমষ্টিতে উপস্থিত হয়। জেম্‌স্ স্বীকার করেন, তাঁহার এই মতবাদ নূতন নহে—সক্রেটিস্, প্লেটো, লক্, বার্কলে এবং হিউম্ পূর্বে একই কথা বলিয়াছিলেন। তিনি কেবল নূতন করিয়া এই শিক্ষার ব্যাপকতা বুঝিতে পারিয়াছিলেন।

দ্বিতীয় পণ্ডিত “শীলার” বলিয়াছিলেন,—“কর্মের গোড়ার কথা যুক্তি বা প্রমাণ। যে যুক্তি উদ্বেগ-বিহীন, জীবনে তাহার মূল্য নাই। উহা প্রকৃতির

নির্মম পেষণে বিলীন হইবে নিশ্চয় ।” অর্থাৎ প্রজ্ঞামূলক কর্ম যে আদর্শকে চায় উহার পূর্ণরূপ এখনও কেহ জানে না । মানুষ মিলিয়া মিশিয়া এই আদর্শের পিছনে গিয়া নবতর ছুনিয়া গড়িয়া তোলে ।

আর একদল পণ্ডিত ষোল-আনা আদর্শবাদী । ইহাদের মতে—প্রকৃত মানব-জীবন মানুষেরই সৃষ্টি ; জীবনের পূর্ণতা-সম্পাদন মানুষের নিজের প্রধান শক্তি । প্রকৃতির রাজ্যে প্রবেশ করিয়া উহা হইতে সার সংগ্রহ করে । মানুষের বিশ্বাস, প্রকৃতি এইভাবে তাহার চিন্তার সহায়ক হইয়া তাহার ইচ্ছাশক্তির উদ্বোধন করে । এই শক্তি ক্রমবর্দ্ধমান হইয়া আত্ম-প্রতিষ্ঠায় পরিণত হয় ।

এই প্রতিষ্ঠায় জ্ঞান মুক্তি বা স্বাধীনতা আবশ্যক । এই অক্ষুণ্ণ মুক্তি-সংগ্রাম আধুনিক যুগের মানুষের বিজয়-গৌরব । এই সংগ্রাম হইতে যে ব্যক্তিত্বের উদ্ভব হয়, তাহা বিভেদ-বুদ্ধির বিনাশক—তাহা সমগ্র জগতের ইচ্ছাশক্তির সারাংশ-ভূত । শিক্ষা এই ব্যক্তিত্ব বিকাশের নামাস্তর মাত্র । সুতরাং ভারতীয় আদর্শ হইতে এই চিন্তাধারাকে খুব বেশী তফাৎ বলা যায় না । অতীজিয়ানুভূতি ভারতীয় কথা, কিন্তু পূর্বোক্ত আদর্শ প্রকারে ভিন্ন নহে, প্রকাশেই যা-কিছু ভিন্নতা ।

ইউরোপ ও ভারতে শিক্ষা কি, বুঝিতে চেষ্টা করা গেল । বুঝা গেল যে, মানব-জীবনের, তথা বিশ্বের দার্শনিক ভিত্তির উপরে শিক্ষা প্রতিষ্ঠিত । দর্শন-ব্যতিরেকে শিক্ষা অর্থহীন ।

আমাদের দ্বিতীয় প্রশ্নের সমাধানও হইয়া গিয়াছে । সমাজের আনুকূল্য ছাড়া ব্যক্তির বিকাশ হয় না । সমাজ অথবা রাষ্ট্র প্রগতি-শীল । উহা মানুষকে আপন বেগে গড়িয়া পিটিয়া তোলে ।

বুদ্ধদেবের আবির্ভাবের পূর্বে—প্রাচীন ভারতীয় সমাজে দুইটি স্পষ্ট যুগ-রেখা দেখা যায় । মহাভারতীয় যুগের পূর্বে আবেগ, পুলক, সৃষ্টি, প্রকৃতি-জয়, আত্ম-রতি ঋগ্বেদে ভারতের মনুষ্যত্বকে জাগ্রত করে । তখনও

শিক্ষা-প্রসঙ্গ

তপোবনের সংস্থিত জীবন-কেন্দ্রগুলি গঠিত হয় নাই। রাষ্ট্রশক্তি তখনও প্রতিযোগিতা পরায়ণ হয় নাই। সুতরাং রামচন্দ্রের সত্যনিষ্ঠা সত্যসত্যই সফল হইতে পারিয়াছিল। কিন্তু পরবর্তী যুগে যখন 'কুরুক্ষেত্র' বাধিল, তখনই প্রকৃতপক্ষে বৃহত্তর ভারত শ্রীকৃষ্ণের পাঞ্চজন্তো ধ্বনিত হইল। আবার সেই সত্য-বাণী ভীষ্ম-মুখে শুনিতে পাই—

সাধুদের মধ্যে সত্য সনাতন ধর্ম। সত্য নমস্ত। উহা পরমা গতি। সত্যই ধর্ম, তপঃ, যোগ ও ব্রহ্ম। সত্যই শ্রেষ্ঠ বস্তু, ও সমস্তই সত্যে প্রতিষ্ঠিত। নমতা, দম, অমাংসর্ষ্য, ক্ষমা, হ্রী, তিতিক্ষা, অনন্যতা, ত্যাগ, ধ্যান, আর্ধ্যত্ব, ধৃতি, দয়া এবং অহিংসা-সত্যের এই ত্রয়োদশ রূপ।

আবার শ্রীকৃষ্ণ-মুখে জানিলাম—ধর্ম-মাহাত্ম্য, আত্মিক-বল, সংখ্যা-যোগের অপার্থক্য, মহাভারতীয় বিশ্ব-বাণী। একদিকে কুরুক্ষেত্র মহাসমর, অন্যদিকে ভারতীয় দর্শন-গুলির উদ্ভব এবং শ্রীকৃষ্ণ-মুখে তাহাদের সমন্বয়। এই সমন্বিত জীবন ভারতীয় শিক্ষার আদর্শ।

প্রাচীন গুরুকুলের এই আদর্শ কালক্রমে ক্ষীণায়তন হইলে বৌদ্ধযুগে এক নব-জাগরণ আরম্ভ হইল। শিক্ষা-ক্ষেত্রে অধিকারী-ভেদ বিনষ্ট হইল। যে নূতন ভাব-স্রোত বহিল, তাহাকে কর্ম-স্রোত বলা চলে। বুদ্ধের নিরীশ্বর-বাদের মত কঠিন বস্তু কেবল মুষ্টিমেয় লোকের হৃদয়ে প্রতিফলিত হইল, কিন্তু সম্রাজ ও রাষ্ট্রে এক নব-প্রেরণা আসিল। অ-মানুষ মানুষ হইল; শিল্প, কলা, ব্যবসায়, ক্ষাত্রবীর্য্যও, বিশেষতঃ পতিতের উদ্ধারে—দেশ-প্রাণে ছোয়ার বহিল। বিশ্ববিদ্যালয়ের পরিকল্পনা ও পরিস্থিতি সম্ভবপর হইল। একের নিভৃত সাধনা ও শিক্ষার স্থলে দেশের সমবায় ও শিক্ষার দশদিকে প্রসার হইল। এক কথায়, ভারতীয় শিক্ষা ও সংস্কৃতির উহা একটি নব-যুগ (রেনেসাঁ)।

ভারতে মুসলীম সভ্যতার সংঘাত আর একটি অভিনব জিনিষ। বৌদ্ধ-যুগের অবসানের পর হইতে ভারত শিক্ষা ও রাষ্ট্র-ব্যাপারে খণ্ডিত হইয়াছিল। কিন্তু ভারত তখনও উত্তর-ভারতীয় ভাব, ভাষা ও কর্ম-ধারা হইতে বিচ্ছিন্ন

ছিল। এই খণ্ডিত অবস্থা স্বয়ং পুষ্ট হইয়া দীর্ঘকাল সচল থাকিত কি না বলা যায় না। মুসলীম সভ্যতাই প্রথমে এক হিসাবে একাধিকার অথবা একাত্ম-বোধ আনিল। অবশ্য “নেশন” বলিতে যাহা বুঝি তাহা ইংরেজের শাসন-ফল, কিন্তু বিজ্ঞানের বাহাদুরি তাহাতে কম নহে।

ইংরেজী আমল হিসাবে বাদ দিলেও ভারতীয় শিক্ষার ইতিহাসেই তাহার প্রকৃতি পরিচয় হয়। এই শিক্ষার গূঢ়তর মাহাত্ম্য ধর্মাববোধে মালুম-গঠন। এই ধর্ম শুধু আচরণ নহে, একেবারে আধ্যাত্ম-রস-নিষিক্ত স্থিতপ্রজ্ঞতা। কর্ম এই ধর্মের বহিরঙ্গ-মাত্র।

আজ আমরা কর্মকে বড় করিয়া ধর্মকে নির্বাসিত করিয়াছি। ইহা ভাষ্যকে পশ্চাতে রাখিয়া অশ্বখানকে সামনে দেওয়ার মত। এই বৈসাদৃশ্য দূর না হইলে আমাদের নব জাতীয়-জীবনে দীক্ষা বিফলতা-বিড়ম্বিত হইবে। ভারতবর্ষই এই জাগরিত সমস্তা সমাধানের প্রকৃত ক্ষেত্র। জাতীয় অগ্রগতির নায়কগণ এদিকে অবহিত হউন।

আমরা যে ধর্মকে প্রতিষ্ঠা করিব, তাহার স্বরূপ কি হইবে? এখনও নাম লইয়া মারামারি করিতেছি - ইহা কি শুভ চিহ্ন? এই “মহামানবের সাগর-তীরে” বহু ধর্ম পাশাপাশি চলিয়াছে বহুদিন; অথচ এখন যদি হিন্দু, মুসলমান, খৃষ্টান - এ তিনের পৃথক ধর্ম-পন্থা অল্পসরণ করিয়া পৃথক শিক্ষা-নীতি গঠন করিতে যাই, তাহা হইলে সেই পার্থক্য আমাদের জাতীয় অনিষ্টের কারণ হইবে; সেইজন্য আমাদের ধর্মাচার্য ও শিক্ষাচার্যগণের নিকট এই শুভ মুহূর্তে এই আবেদন হওয়া উচিত যে, সকল ধর্মের মূলীভূত বিশ্বাস ও আচারগুলির মধ্যে নম্র বিচার করিয়া এক নবতম ভারতীয় ধর্মের ভিত্তির উপরে শিক্ষা-প্রতিষ্ঠানসমূহ গড়িয়া উঠুক। ঈশ্বর, মানব, সমাজধর্ম, জীবপ্রেম প্রভৃতি বিষয় সকল ধর্মের সার সত্য এক। অনেক মনীষী তাহা দেখাইয়াছেন ও অজ্ঞাবধি দেখাইতেছেন। এই সত্যের উপর শিক্ষার ইরামং গড়িতে হইবে। তবেই ভারতীয় শিক্ষা-স্থাপত্যের নিদর্শন জগতে রাখিয়া যাইতে পারিব।

## (খ) ভারতে ইংরেজী শিক্ষা

ভারতের ইংরেজি শিক্ষার আমদানী হইতে ১২৩০ সাল পর্যন্ত দীর্ঘকাল, আমরা তাকে ছয় ভাগে বিভক্ত করিতে পারি। (১) ইংরেজদের আগমন সময় হইতে ১৮১৩ খৃষ্টাব্দ পর্যন্ত। (২) ১৮১৩ হইতে ১৮৩৫। (৩) ১৮৩৫ হইতে ১৮৫৪। (৪) ১৮৫৪ হইতে ১৯০৪। (৫) ১৯০৪ হইতে ১৯১৮। (৬) ১৯১৮ হইতে ১৯৩০। ১৯৩০-এ সীমা-রেখা টানিয়া দেওয়ার অর্থ এই যে এই সালে বাংলা দেশে অবৈতনিক ও বাধ্যতা-মূলক প্রাথমিক শিক্ষা-বিষয়ক আইন পাশ হয়। এই আইন বাংলার জেলায় জেলায় এখনও জের টানিতেছে, সম্পূর্ণ বন্দে সম্পূর্ণতা-লাভ করিতে করিতে মহাযুদ্ধ পুনরায় আরম্ভ হইয়া গিয়াছে। যুদ্ধোত্তর পরিকল্পনা-বিলাসিগণ যে ব্যবস্থা করিবেন, তাহার আলোচনা লইয়া বিতর্ক-সভা সরগরম করিবার সময় যথেষ্ট পড়িয়া আছে; সুতরাং উপরের লিখিত যুগ-বিভাগ-গুলির কিছু কিছু আলোচনা নিম্নে করা হইল।

(১) ইস্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর ডিরেক্টারগণ ভারতে পাশ্চাত্য শিক্ষা প্রবর্তনের প্রয়াসী আদৌ ছিলেন না। ওয়ারেন্ হেস্টিংস্ ভারতের প্রাচীন শিক্ষা ও সংস্কৃতির পক্ষপাতী ছিলেন; বে-সরকারী ইংরেজ ধর্মযাজকগণ সর্বপ্রথমে এই দিকে মনোযোগ দেন। অষ্টাদশ শতাব্দীর শেষভাগে “কেরী” সাহেব এবং আরও কয়েকজনের উদ্যোগে কয়েকটি ইংরেজী বিদ্যালয় স্থাপিত হয়। ইহার পর ১৮১৩ খৃষ্টাব্দে ব্রিটিশ পার্লামেন্ট কোম্পানীর কর্তৃপক্ষ-দিগকে ভারতবাসীগণের শিক্ষার জন্ত বার্ষিক এক লক্ষ টাকা ব্যয় করিতে বাধ্য করিয়া একটি আইন প্রণয়ন করেন।

(২) নিয়মিতরূপে ইংরেজি স্কুল ও কলেজ প্রতিষ্ঠার সর্বপ্রধান উদ্যোক্তা ছিলেন রাজা রামমোহন রায় এবং মহাত্মা হেয়ার সাহেব। ইহাদের প্রচেষ্টায় ইংরেজ ও ভারতীয়দের লইয়া একটি কমিটি গঠিত হয় এবং পাশ্চাত্য প্রথা

অল্পসংখ্যক হিন্দু কলেজ প্রতিষ্ঠিত হয়। হেয়ার সাহেব গোঁড়া পাদ্রী ছিলেন না, সেইজন্য অগ্ন্যগ্ন মিশনরী সাহেব তাঁহার “Secubar training” বা ধর্ম ব্যতিরিক্ত শিক্ষা-দান ব্যবস্থা অপছন্দ করিয়া পূর্ণ উদ্যমে মিশনরী কলেজ স্থাপন করিতে আরম্ভ করিলেন। ইহার কয়েক বৎসর পরে আবার মোড় ঘুরিয়া যায় এবং ডাফ সাহেব (Grant Duff) বর্তমান স্কটিশ্ চার্চ কলেজের ভিত্তি স্থাপন করেন। তাঁহার নিকটে প্রচার-কার্য ছিল গৌণ, শিক্ষাদান ছিল মুখ্য। ইংরেজ সরকার এইরূপ পাশ্চাত্য শিক্ষা প্রসারে শক্তিত হইয়া পড়িলেন এবং সম্পূর্ণ নিরপেক্ষ নীতি অবলম্বন করিয়া পূর্বোক্ত বার্ষিক এক লক্ষ টাকা ভারতের প্রাচীন শাস্ত্রাভিযোজনে ব্যয় করিতে লাগিলেন। দোঁধিতে দেখিতে মিশনরী সাহেবের দলগ্র-এরূপ মনোবৃত্তি পোষণের চিহ্ন দেখাইতে লাগিল।

(৩) ভারতের শিক্ষাক্ষেত্রে সরকারের প্রবেশ ঘটে সর্বপ্রথমে ১৮৩৩ খৃষ্টাব্দের ভারত-শাসন আইনের বলে। ইতিমধ্যেই “পাবলিক ইন্সট্রাকশন কমিটি” স্থাপিত হইয়া গিয়াছে। ১৮৩৫ সালে মেকলে সাহেব ঐ কমিটির চেয়ারম্যান নিযুক্ত হইলেন। তাঁহার সুবিখ্যাত মন্তব্যে ইহা স্থির হয় যে তখন হইতে পাশ্চাত্য সাহিত্য ও বিজ্ঞান ভারতবাসীগণকে শিখান হইবে এবং সেই উদ্দেশ্যে অর্থ সরকার হইতে ব্যয় করা হইবে। ধর্ম সম্বন্ধে উদাসীনতা এবং ইংরেজী ভাষাকে শিক্ষার বাহন-স্বরূপ গ্রহণ—এই দুইটি হইল গভর্ণমেণ্টের নূতন নীতি। ঠিক ঐ বৎসরে ভারতের বিচারালয় সমূহে ফারসী ভাষার পরিবর্তে ইংরেজি ভাষার প্রচলন হয় এবং অনতিকাল পরে, ইংরেজি-শিক্ষায় শিক্ষিত হইলে ভাল ভাল সরকারী চাকুরী পাওয়া যাইবে, সরকার এইরূপ বিজ্ঞপ্তি দেন। লর্ড হার্ডিঞ্জ ১৮৪৪ খৃষ্টাব্দের ১০ই অক্টোবর যে প্রস্তাব গ্রহণ করিয়াছিলেন, তাহা এই :—

“In every possible case a preference should be given in the selection of candidates for public employment to those who have

been educated in the institutions of Government or other institutions and have distinguished themselves."

প্রাথমিক শিক্ষা এবং দেশীয় ভাষায় জ্ঞান পড়িয়া রহিল ; ইংরেজি ভাষার নব উন্মাদনায় মাধ্যমিক ও কলেজীয় শিক্ষা পুরাদমে চলিতে লাগিল । ভারত সরকার মনে করিলেন, জল যেরূপ মাটিতে চোয়ায়, ইংরেজি শিক্ষা-প্রাপ্ত লোকের মনোভাবও তেমন সাধারণ দেশবাসীর মনে চোয়াইয়া নূতন রস সৃষ্টি করিবে । ফলে বহু ইংরেজি শিক্ষালয় প্রতিষ্ঠিত হইল ।

( ৪ ) স্ট্রাড্‌লার কমিশন রিপোর্টে পাই ১৮৫৩ খৃষ্টাব্দে ইষ্ট ইণ্ডিয়া কোম্পানীর সনন্দ নূতন করিয়া দেওয়ার সময়ে পার্লামেন্ট নবপ্রথম আন্তরিকতা ও সহায়ত্বের নঙ্গে ভারতীয়গণের শিক্ষা-ব্যাপারে মনোযোগ দেন এবং তথ্যানুসন্ধান করেন । ১৮৫৪ খৃষ্টাব্দে বোর্ড অব কন্ট্রোলের সভাপতি স্যার চার্লস্‌ উড সাহেব তাঁহার সুবিখ্যাত বিবৃতি প্রকাশ করেন ; উহাকে বর্তমান যুগের ভারতীয় শিক্ষার প্রধান দলীল বলা যাইতে পারে । উহাতে বিশেষভাবে বলা হইয়াছে যে, ইংরেজি জ্ঞান চোয়াইয়া নীচে নামিবে, সে ভরসায় থাকিলে চলিবে না ; ভারতীয়গণের নিজস্ব ভাষায় প্রাথমিক শিক্ষা দিতে হইবে এবং উহার দিকেই নজর দিতে হইবে—বেশী । ইহার পর হইতে প্রতি প্রদেশে একটি করিয়া সরকারী শিক্ষা-বিভাগ খোলা হয় এবং কোন কোন স্থলে আংশিক সরকারী সাহায্যের প্রচলন হয় ।

ভারত সরকারের তখন ইচ্ছা হইয়াছিল, যদি এই ভাবে বেসরকারী স্বেচ্ছায় অধিক স্কুল পরিচালিত হয় আর সরকার যদি অর্থ-সাহায্য করিয়াই দায়িত্ব মিটাইতে পারে প্রত্যক্ষভাবে আর কিছু করিতে হইবে না । কলিকাতা ছাড়া ভারতের বিভিন্ন খণ্ডে বিভিন্ন বিশ্ববিদ্যালয় গড়িয়া উঠিল, কিন্তু প্রাথমিক শিক্ষা পূর্বেরই মত অনাদৃত রহিয়া গেল ।

ইহার প্রায় ত্রিশ বৎসর পরে ভারতের বড়লাট লর্ড রিপন একটি শিক্ষা-কমিশন বনাইলেন ; ঐ কমিশন সিদ্ধান্ত করিলেন যে কেবল

প্রাইমারী বিভাগেই গভর্ণমেন্টের বিশেষ দায়িত্ব থাকা উচিত এবং অর্থ-ব্যয়ও সর্বাপেক্ষা অধিক হওয়া উচিত। কিন্তু বিশ্বয়ের বিষয় এই, ইহারও ত্রিশ বৎসর পরে প্রাথমিক শিক্ষা সারা ভারত জুড়িয়া যে তিমিরে সেই তিমিরেই থাকে। ১৯১১ খৃষ্টাব্দে মাহামনস্বী গোখল বড়লাট সভায় বক্তৃতায় বলেন, ১৯০৩ হইতে ১৯০৮ পর্য্যন্ত ফিলিপাইন দ্বীপপুঞ্জে (আমেরিকার অধিকারে) শিক্ষিতের সংখ্যা শতকরা দুই হইতে পাঁচে উঠিয়াছে, আর ভারতে উঠিয়াছে ১৬ হইতে ১৯ পর্য্যন্ত। ইহা হইতে স্পষ্ট বুঝিতে পারা যায়, ভারতে প্রাথমিক শিক্ষা-বিস্তারের জন্য সরকারের দরদ কত :

(৫) ১৯০৪ হইতে আরম্ভ করিয়া গত প্রথম মহাযুদ্ধের পূর্ব পর্য্যন্ত স্কুল ও কলেজের সংখ্যা হ্র হ্র করিয়া বাড়িতে লাগিল; বেসরকারী সবই। এই শিক্ষার ফলে দেশবাসী নিজেরদের দুর্গত অবস্থা সম্বন্ধে অনেকটা সচেতন হইয়া উঠিল। দেশীয় রাজ্য-সমূহেও এই আত্ম-প্রত্যয়ের সাড়া পাওয়া গেল। লর্ড কার্জন তখন একটি কমিশন বসাইলেন। এই কমিশনের নির্দেশ অনুসারে ১৯০৪ খৃষ্টাব্দের ভারতীয় ইউনিভারসিটি আইন গঠিত হইল। নিয়ম হইল, প্রতি বিশ্ববিদ্যালয়ের সেনেট সভায় শতকরা ৮০ জন সভ্য সরকার কর্তৃক মনোনীত হইবেন এবং প্রতি প্রদেশের গভর্ণর সেই প্রদেশের অন্তর্গত বিশ্ববিদ্যালয়ের চ্যান্সেলার বা পুরোধা হইবেন। স্কুল সমূহের আইন অত্যন্ত কড়া হইল; সরকারী সাহায্য পাইতে হইলে স্কুল বেতনের হার নিম্নতম হইতে হইবে, স্থির হইল। ফ্রী এবং অর্ধ-ফ্রী ছাত্র-সংখ্যা নির্দ্ধারিত হইয়া গেল, যদিও এমন স্কুল বহু ছিল যেখানে ছাত্রগণ অবাধ অর্থ-সাহায্য বা বহু স্ন্যোগ-স্ববিধা পাইতে পারিত। এই নব-বিকশিত শিক্ষা-প্রচেষ্টা অনেক পরিমাণে ক্ষুণ্ণ হইল। উদ্-সাহেবের উদার মত-বাদ মাত্র শুভ ইচ্ছায় পর্য্যবসিত হইল।

বলা বাহুল্য এই সরকারী নীতির ঘোরতর প্রতিবাদ চারিদিকে আরম্ভ হইল। সেনেট-সভাগুলির কেন্দ্রীয়তা এবং সরকারী মনোভাব


কার্জন-গভর্ণমেন্টের অভিপ্রায়-অনুযায়ী হইল। প্রাথমিক বিদ্যালয়-স্থাপন প্রস্তাব পদে পদে প্রতিহত হইতে লাগিল। গভর্ণমেন্ট কখনও বলিলেন, “এখনও সময় হয় নাই;” কখনও আশঙ্কা প্রকাশ করিলেন, প্রয়োজনীয় অর্থ কুলাইরা উঠিবে না। আবার সময়ে সময়ে এ-কথাও জানাইতে লজ্জা বোধ করিলেন না যে দেশের সর্বনাধারণ ধন্য নষ্ট হইবে এই ভয়ে প্রাথমিক শিক্ষা গ্রহণেও গব্ব-রাজী। অথচ এ-কথা অবিসংবাদত যে ইতিমধ্যেই কোন কোন দেশীয়রাজ্যে [যেমন,—বরোদা, মহীশূর, হায়দ্রাবাদ] প্রাথমিক শিক্ষাকে বাধ্যতা-মূলক ও বেতন-বিহীন করিয়া ফেলা হইয়াছে।

(৬) ইহার পর ভারতীয় শিক্ষার ইতিহাসের মনুমেন্ট স্বরূপ স্কাড্‌লার কমিশনারে ভারতভ্রমণ ও স্বদীর্ঘ রিপোর্ট। তখন ইউরোপের রাজনৈতিক গগনে ঘনঘটা। স্থিতিধী ভারতবাসীর জ্ঞাত শিক্ষার উপরের ধাপে অনেক নূতন মর্শ্বর-প্রস্তুত সংযোজিত হইল। বঙ্গদেশে দুই, যুক্তপ্রদেশ পাঁচ, বিহার এক—এইভাবে নানা মূর্তির বিশ্ববিদ্যালয়রূপ ইমারত গড়িয়া উঠিল। ইউরোপের যুদ্ধ থামিয়া গেল; অদহযোগ আন্দোলন আরম্ভ হইল। “গোলাম-খানা”গুলিকে উঠাইয়া দেওয়ার জ্ঞাত কলরোল উঠিল। তখন কর্তৃপক্ষ নানা কারণে ভোট-সংগ্রহ আবশ্যকতা উপলব্ধি করিয়া প্রাথমিক শিক্ষার দিকে দৃষ্টি দিলেন। ১৯৩০ খৃষ্টাব্দে বাংলার প্রাথমিক শিক্ষা-বিষয়ক আইন পাশ হইল। একজন বিশেষজ্ঞের মত এই, সপ্তদশ শতাব্দীতে সম্রাট শাহজাহানের আমলে ভারতের শিক্ষিতের হার যাহা ছিল, ভারতে এখনও তাহা হয় নাই, অথচ পুরাতনকে ভাঙ্গিয়া ফেলা হইয়াছে। এখন আমরা ‘সার্জেন্ট’ রিপোর্টের কি ভবিষ্যৎ দাঁড়ায় তাহাই দেখার জ্ঞাত উদ্গ্রীব হইয়া আছি।

## (গ) ভারতে প্রাথমিক শিক্ষা

ভারতে প্রাথমিক শিক্ষার ভার প্রধানতঃ জেলা বোর্ড, অথবা মিউনিসিপ্যালিটির উপর হস্ত। জেলা বোর্ড ছাড়িয়া দিয়াছেন উহাদিগকে স্কুল বোর্ডের শাসনাধীনে। প্রাদেশিক গভর্ণমেন্ট প্রাথমিক শিক্ষা-বিষয়ক আইন প্রণয়ন করিয়া থাকেন। গত পঁচিশ বৎসরে বিভিন্ন প্রদেশে এইরূপ কতকগুলি আইন গঠিত হইয়াছে। উহাতে স্থানীয় কর্তৃপক্ষের অধিকার স্থনির্দিষ্ট এবং সুপ্রতিষ্ঠিত হইয়াছে। স্থানীয় কর্তৃপক্ষ, তাঁহাদের নির্দিষ্ট ক্ষেত্রে বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা প্রচলিত করিতে পারেন। এই উদ্দেশ্যে তাঁহারা শিক্ষকের আদায় করিতে পারেন। তাঁহারা স্কুল পরিচালন, শিক্ষক-নিয়োগ এবং পাঠ্য-তালিকা নির্ধারণ করিয়া থাকেন। বে-সরকারী প্রতিষ্ঠানে অর্থ-সাহায্যও করেন। স্কুলসমূহের শতকরা ৬০ এরও অধিক বে সরকারী। ১৯৪০-৪১ সালের হিসাবে দেখা যায় সমগ্র ব্রিটিশ ভারতের সাত লক্ষ পল্লীগ্রামের মধ্যে মাত্র পনের হাজার গ্রামে প্রাথমিক বিদ্যালয় স্থাপিত হইয়াছে। প্রায় আশী বৎসর পূর্বে রেভারেন্ড লালবিহারী দে লিখিয়াছেন—“বর্তমানে প্রাথমিক স্কুলের অবস্থা এই, কুড়ি হাজার লোক পিছু মাত্র একটি প্রাথমিক স্কুল; এই স্কুলের ছাত্রগণের অধিকাংশই উচ্চবর্ণের এবং মধ্যবিত্ত ভদ্র-গৃহস্থের সন্তানগণ, নিম্নশ্রেণীর লোকের সন্তান-সন্ততির জন্ত নহে।” বেথুন-সোসাইটির এক মাসিক অধিবেশনে বক্তৃতাকালেও দে-মহাশয় ঐরূপ মন্তব্য করিয়াছেন। আমরা জিজ্ঞাসা করিতে পারি ন্যূনকল্পে শতবৎসরে আমরা কতদূর অগ্রসর হইয়াছি?—সাত লক্ষে পোনের হাজার !

যাহা হউক, ১৯১৯ এর ভারত শাসন সংস্কারের পর হইতে নানাকারণে প্রাথমিক শিক্ষা-বিষয়ক আইন অনেক প্রদেশে প্রচলিত হইয়াছে বটে, কিন্তু তাহাতেও অনেক গলদ আছে। শিক্ষাকে বাধ্যতামূলক করা স্থানীয়

কর্তৃপক্ষের ইচ্ছাধীন ; কর-নির্দ্ধারণও ইচ্ছাধীন।  বোর্ড সহসা শিক্ষা-কর বসাইতে রাজী হয় না, কেননা স্থাপন করিতে গেলে নির্বাচনকালে ভোট না-ও পাওয়া যাইতে পারে। সুতরাং শিক্ষার প্রসারও তদ্রূপ ঘটে !

কোনও একটি নির্দিষ্ট বৎসরে ( ১৯৩৬-৩৭ সালে ) ব্রিটিশ ভারতের সর্ববিধ শিক্ষার ব্যয় হয় ২৮ কোটি টাকা ; তন্মধ্যে প্রায় সাড়ে আট কোটি টাকা প্রাথমিক শিক্ষার জন্য ব্যয় হয়। ইহার মধ্যে নাত কোটি টাকা ছেলেদের এবং মাত্র দেড় কোটি টাকা মেয়েদের শিক্ষার জন্য ব্যয় হয়। আর এই টাকার ব্যয়-বরাদ্দ মাথা-পিছু মাত্র তিন আনা। অগ্রগামী দেশসমূহের তুলনায় এই অল্প যে কত উপহাসাম্পদ—তাহা সহজেই অস্বমেয় !

আমাদের বালক-বালিকাগণ প্রাথমিক শিক্ষায় কিরূপ লাভবান হয়—শ্রীযুক্ত অনাথনাথ বসু কর্তৃক উদ্ধৃত নিম্নলিখিত তালিকা এবং তাঁহার মন্তব্যের বঙ্গানুবাদ হইতে তাহা স্পষ্ট বুঝিতে পারা যাইবে। তিনি লিখিয়াছেন :—

“১৯৩৬-৩৭এর ১৬ কোটি স্কুলগামী বালক-বালিকার মধ্যে ৫১.৯ লক্ষ ১ম শ্রেণীতে, ২৩.১ লক্ষ ২য় শ্রেণীতে, ১৭.২ লক্ষ ৩য় শ্রেণীতে, ১২.১ লক্ষ ৪র্থ শ্রেণীতে এবং কেবল ৭ লক্ষ পঞ্চম শ্রেণীতে পড়িতেছিল। ইহাদের শতকরা হিসাব এই—

শ্রেণী—১ম	২য়	৩য়	৪র্থ	৫ম
শতকরা হিসাব—১০০	৪৫	৩৩	২৩	১৩

ইহা হইতে বুঝা যায়, কি ভাবে ইহারা পড়াশুনা ছাড়িয়া দেয়। প্রথম শ্রেণীর পর হইতেই বহু বালক-বালিকা লেখাপড়া ছাড়ে। প্রথম শ্রেণীর অধিকার বেনী ছাত্রছাত্রী পরীক্ষায় উত্তীর্ণ হয় না ; সুতরাং মধ্যপথেই পরিত্যাগ ! ইহাদের সময় এবং শক্তির অসাধারণ অপচয় ঘটে।

বহু মহাশয় বলেন, ইহাদের শিক্ষা-ব্যয়ের শতকরা আশী ভাগ নিতান্তই  
 ধনক্ষয়। বিশেষ শিক্ষা-বিহীন শিক্ষক, শৃঙ্খলা-বিহীন ভর্তি ও স্বৈচ্ছাধীন  
 উপস্থিতি, স্থান এবং আসবাবের অভাব, ত্রুটিপূর্ণ পাঠ্যসূচী এবং সর্বোপরে  
 দেশবাসীর দুঃসহ দারিদ্র্য—আমাদের দেশের প্রাথমিক শিক্ষা-ব্যবস্থাকে  
 কলঙ্কিত করিয়াছে। এই শোচনীয় দুর্গতি হইতে দেশকে টানিয়া তুলিতে  
 হইলে চাই কেন্দ্রীয় সরকারের অক্ষুণ্ণ অধিকার—এবং সৃষ্টিভিত্তিক  
 পরিকল্পনাভাষায়ী কর্ম-পদ্ধতির অনুসরণ। আমরা বিগত কয়েক বৎসরের  
 মধ্যে দুইটি উল্লেখযোগ্য পরিকল্পনার পরিচয় পাইয়াছি। একটি ওয়ার্ল্ড  
 পরিকল্পনা, যাহার মূলে ছিলেন মহাত্মা গান্ধী। অপরটি সরকারী  
 পরিকল্পনা,—যাহার অন্য নাম “নার্জেন্ট-স্কীম”। আমরা এতদুভয়ের কিছু  
 কিছু আলোচনা করিব।

ওয়ার্ল্ড পরিকল্পনাকে শিক্ষায় “গোড়া-পত্তন” বলা হয়। ইহার উদ্দেশ্য  
 শিক্ষাকে অবৈতনিক এবং বাধ্যতা-মূলক করা। ৪।৫ বৎসরের পরিবর্তে  
 শিক্ষাকালকে সাত বৎসরে পরিণত করা, হাতের এবং হাতিয়ারের কাজের  
 মধ্য দিয়া, মাতৃভাষার আশ্রয়ে, শিশু-মনকে স্বচ্ছন্দভাবে পুষ্ট হইতে দেওয়া  
 এবং সম্ভব হইলে ইংরেজি ভাষা বাদে অপর সকল বিষয়ে শিক্ষার্থীগণকে  
 প্রবেশিকাশ্রেণীর সমতুল্য করিয়া তোলা—এই পরিকল্পনার উদ্দেশ্য। সমাজ,  
 স্বদেশ এবং বহির্জগতের গতিবিধির প্রতি শিক্ষার্থীকে আকৃষ্ট করিয়া তাহার  
 মনে স্কুলমার বৃত্তিসমূহের স্ফূরণ সাহায্যে হয়, এই শিক্ষা ব্যবস্থার মূল নীতি  
 তাহাই। শিশুকে, হস্তশিল্পকে এবং শিক্ষককে কেন্দ্র করিয়া এই শিক্ষাদান  
 অগ্রসর হইবে। ইউরোপ-আমেরিকায় অনেক দিন হইতে শিক্ষা-ব্যাপারে  
 শিশুকে মুখস্থ-বিচার যন্ত্র না করিয়া—তাহাকে অনেক বড় করিয়া, অর্থাৎ  
 স্তম্ভ মানব শক্তির আধার মনে করিয়া—শিক্ষকগণ চলিতে আরম্ভ  
 করিয়াছেন। এ বিষয়ে ওয়ার্ল্ড-পরিকল্পনায় নূতনত্ব নাই। কিন্তু গান্ধীজী  
 বুঝিয়াছেন, পতিত ভারতের পক্ষে উহা নূতন জিনিস হইবে।

Craft বা হস্তশিল্পের প্রাধান্য সম্বন্ধে সমালোচ্য কয়েকটি কথা আছে। শিল্পের নির্বাচন সম্বন্ধে শিক্ষার্থীর পূর্ণ স্বাধীনতা থাকা উচিত নহে। কেবল চরকা ছাড়াও অন্যান্য চাক বা কারুশিল্পের অত্যাবশ্যিকতা পাঠ্য-সূচীর অন্তর্ভুক্ত হওয়া উচিত। শিল্পশিক্ষা শিক্ষার্থীর কোমল মস্তিষ্কে রূঢ়তার এবং রিক্ততার দিকে যেন না লইয়া যায়। শিশুদের হাতেগড়া জিনিষের বিক্রয়-লব্ধ অর্থ দ্বারা শিক্ষার ব্যয় ভার নির্বাহ অনেকের মতে অনস্ব্য এবং আপত্তিজনক।—আর সর্বাপেক্ষা কঠিন সমস্যা—উপযুক্ত শিক্ষক সংগ্রহ। এই জাতীয় প্রাথমিক শিক্ষালয়ের শিক্ষকগণকে নিম্নোক্ত বিষয়টি মর্মে মর্মে অনুভব করিতে হইবে :—

“Here education starts as an active process of integration of knowledge and it proceeds further and further through greater and wider integration. Further, knowledge attained through activity is practical and applied knowledge. Such knowledge is easily transferred from school situations to life situations.”

একটা কাজকে সূত্র করিয়া শিশুর মনে নানা জিজ্ঞাসা আসিবে, শিক্ষক সেগুলির সমাধান করিবেন; সেই সমাধানের দ্বারা তাহার ছিন্ন, খণ্ডিত অভিজ্ঞতা গ্রন্থিবদ্ধ হইবে এবং স্কুলের আওতা ছাড়িয়া যখন শিক্ষার্থী জীবন সমস্যার সম্মুখীন হইবে, তখন সে ভয় পাইবে না বা পিছাইয়া যাইবে না। তাহার প্রস্তুতি পরিপূর্ণ হইবে—স্বযোগ্য শিক্ষকের নোষ্ঠবময় এবং সমবেদনা পূর্ণ সাহচর্য্যে। কিন্তু এইরূপ শিক্ষক কোথায়? গুয়ার্দ্ধা-পরিকল্পনার নায়কগণ বলেন, ভারতের প্রতি প্রদেশে এই শ্রেণীর শিক্ষক গড়িয়া তুলিতে হইবে—যথাসম্ভব সংক্ষিপ্ত সময়ের মধ্যে। ১৯৩৮-৩৯ সালে ভারতের কংগ্রেস-শাসিত প্রদেশসমূহের অধিকাংশ স্থলে এই প্রকারের “গুরু-ট্রেনিং”-কার্য্য আরম্ভ হয়; কিন্তু বৎসরকালের মধ্যেই কংগ্রেস-শাসন বন্ধ হইয়া য়ওয়া উহা স্থগিত থাকে।

প্রতিক্রিয়া বন্ধ হয় নাই। এই পরিকল্পনার প্রভাব দেশবাসীর মনে পরিব্যাপ্ত হয়। অনেকে ইহার স্বপক্ষে, আবার অনেকে বিপক্ষে দীর্ঘ আলোচনা সংবাদপত্রাদিতে করিতে লাগিলেন। ঠিক ঐ পদ্ধতিতে না হইলেও—ঐ প্রকারের কিছু একটা পরিবর্তন দেশের পক্ষে অত্যাৱশ্যক, একথা দেশের চিন্তা-নাযকগণ বুঝিতে পারিলেন। স্বতরাং সরকারও নীরব থাকিতে পারিলেন না ; “মার্জেস্ট” সাহেবের উপর urgent তাগিদ পড়িল। ১৯৩৯এ আরম্ভ হইয়া ১৯৪৪এ তাঁহার রিপোর্ট বাহির হইল।

মার্জেস্ট পরিকল্পনার উদ্দেশ্য এবং কর্মপন্থা নিম্নে বিবৃত হইল।

“(a) A system of universal, compulsory and free education for boys and girls between the ages of six and fourteen should be introduced as speedily as possible though in view of the practical difficulty of recruiting the requisite supply of trained teachers, it may not be possible to complete it in less than forty years.

(b) The character of the instruction to be provided should follow the general lines laid down in the reports of the Central Advisory Board's two Committees, on Basic Education.

(c) The Senior Basic School, being the finishing school for the great majority of the future citizens, is of fundamental importance and should be generously staffed and equipped.

(d) All education depends on the teacher. The present status and remuneration of teachers, and specially those in primary schools, are deplorable. The standards in regard to the training, recruitment and conditions of service of teachers prescribed in the report of the Committee approved by the

Central Advisory Board in 1943 represent the minimum compatible with the success of a national system ; these should be adopted and enforced everywhere.

(e) A vast increase in the number of trained women teachers will be required.

(f) The total estimated annual cost of the proposals contained in the chapter when in full operation is Rs. 200 crores approximately."

ইহার বঙ্গানুবাদ এই :—

“(ক) ছর হইতে চৌদ্দ বৎসর বয়সের প্রতি বালক-বালিকার জন্ম বাধ্যতামূলক এবং অবৈতনিক শিক্ষার ব্যবস্থা যত শীঘ্র সম্ভব করিতে হইবে ; তবে কতকগুলি বিশেষ বাধার জন্ম চল্লিশ বৎসরের কম সময়ে যথোপযুক্ত সংখ্যক শিক্ষিত শিক্ষকের সংগ্রহ সম্ভবপর না হইতেও পারে।

(খ) মৌলিক শিক্ষার জন্ম, কেন্দ্রীয় শিক্ষোপদেষ্ট বর্গের দুই কমিটির রিপোর্টে লিখিত যে-সকল প্রণালী লিপিবদ্ধ হইয়াছে, শিক্ষাদানের পন্থা সেইভাবে অনুসৃত হওয়া আবশ্যক।

(গ) দেশের ভাবী নাগরিকগণের জন্ম নির্ধারিত, উচ্চ শ্রেণীর মৌলিক শিক্ষালয়, শিক্ষার্থীগণের পক্ষে শেষ শিক্ষা-প্রতিষ্ঠান ; সেইজন্ম তাহার প্রাধান্য অবিসংবাদিত এবং সেইজন্মই তাহার শিক্ষকমণ্ডলীকে সুশিক্ষা-সম্পন্ন ও উপযুক্ত উপাদান-সম্বলিত হইতে হইবে।

(ঘ) শিক্ষকের উপরেই সব শিক্ষা নির্ভর করে। শিক্ষকগণের, বিশেষতঃ প্রাথমিক স্কুলের, বর্তমান অবস্থা এবং বেতন নিতান্ত শোচনীয়। জাতীয় প্রকৃতি ও পদ্ধতির সহিত খাপ খাওয়াইতে গেলে, ১৯৪৩ সালে কেন্দ্রীয় শিক্ষোপদেষ্ট বর্গের সমর্থিত কমিটির রিপোর্টে যাহা উল্লিখিত

হইয়াছে—শিক্ষকগণের শিক্ষাদান, সংগ্রহ এবং অবস্থা সম্পর্কে—সেই পরিমাণ অগ্রগতি সর্বনিম্ন স্তরের। সেই পরিমাণ ব্যবস্থা সর্বত্র অবলম্বন এবং প্রচলন করিতে হইবে।

(ঙ) “শিক্ষা-প্রাপ্ত নারী শিক্ষকের সংখ্যা যথেষ্ট পরিমাণে বৃদ্ধি করিতে হইবে।

(চ) “এই অধ্যায়ে বর্ণিত প্রস্তাবসমূহের প্রচলনোপযোগী বার্ষিক অনুমানিক ব্যয়, সর্বস্থলে গৃহীত হইলে, ন্যূনকল্পে ২০০ কোটি টাকা হইবে।”

উক্ত বোর্ড স্থির করিয়াছেন নিম্নতর মৌলিক শিক্ষার জন্য ১১৪ কোটি এবং উচ্চতর মৌলিক শিক্ষার জন্য ৮৬ কোটি টাকা আবশ্যক। পঞ্চ-বার্ষিকী পরিকল্পনা অনুসারে চল্লিশ বৎসরের সাধনায় আমরা এই সিদ্ধি লাভ করিতে পারি, অর্থাৎ দেশে নিরক্ষরতার সম্পূর্ণ মূলোচ্ছেদ করিয়া শিক্ষাধিগণকে—ভারতীয় ঐতিহ্য ও সংস্কৃতির সহিত খাপ খাওয়াইয়া যুগোপযোগী ভাবধারার সহিত পরিচিত করাইতে পারি। শুধু ভাবধারা নয়, তাহাদিগকে জীবন-ধারণের উপযোগী করিয়া নবতর কর্মধারায় অনুপ্রেরিত করিতে পারি। কেন্দ্রীয় এবং প্রাদেশিক গবর্ণমেন্টের পূর্ণ সহযোগিতা দ্বারা এই দুর্কর কার্য সাফল্যমণ্ডিত হইতে পারে, শিক্ষাবিদগণ দৃঢ়তার সঙ্গে এই অভিমত নানা স্থলে—নানা প্রকারে প্রকাশ করিয়াছেন। আজ ভারতের যুগ সন্ধিক্ষণে নিরক্ষর ভারতবাসীর দুর্ব্যবস্থার দিকে—পৃথিবীর সভ্য দেশসমূহের দৃষ্টি আকৃষ্ট হইয়াছে।

## “বনিয়াদী শিক্ষা”

আমাদের দেশে “বনিয়াদী শিক্ষা”র স্বর উঠিয়াছে অল্পদিন। নিখিল ভারতীয় কংগ্রেস বহু পূর্বে হইতেই শিক্ষার জাতীয়তা-করণের জন্য সচেষ্ট ছিলেন। হরিপুরা কংগ্রেস অধিবেশনে সর্বপ্রথমে নিম্নলিখিতরূপ প্রস্তাব গৃহীত হয়।

“কংগ্রেসের মত এই যে প্রাথমিক ও মাধ্যমিক অবস্থায় নিয়ন্ত্রিত নীতি-অবলম্বনে শিক্ষা-ব্যবস্থা বিহিত হয় :—

(১) সাত বৎসরের উপযোগী অবৈতনিক ও বাধ্যতামূলক প্রাথমিক শিক্ষা সমগ্র দেশে সকল বালক-বালিকাকে গ্রহণ করিতে হইবে।

(২) মাতৃভাষা শিক্ষার মাধ্যম হইবে।

(৩) শিক্ষা-গ্রহণ কালে কোন না কোন হস্তশিল্পকে কেন্দ্র করিয়া শিক্ষার সম্প্রসারণ হইবে। শিক্ষার্থীর পরিবেশের উপযোগী যে-কোন হস্তশিল্পকে প্রধান স্থান দিয়া তাহার সর্ববিধ জ্ঞানার্জন ও কর্ম-প্রচেষ্টাকে নিয়ন্ত্রিত করিতে হইবে।”

এই বৎসরেই নিখিল ভারতীয় শিক্ষা-বোর্ড প্রতিষ্ঠিত করার সুপারিশ কংগ্রেস করেন এবং মহাত্মা গান্ধীর নির্দেশ ও অনুশাসন অনুসারে ডক্টর জাকীর হোসেনের উপর একটি পরিকল্পনা প্রণয়নের ভার দেন। ইহাই “ওয়ার্কা পরিকল্পনা” নামে পরিচিত।

১৯৩৭ সালের অক্টোবর মাসের শেষভাগে ওয়ার্কা জাতীয় শিক্ষা-সংসদে যে কয়েকটি প্রস্তাব গৃহীত হয়, তাহা অনুসরণ করিয়া মহাত্মা গান্ধী

১৯৩৮ সালের মে মাসে জর্জী হোসেন কমিটির প্রস্তাবিত খসড়ার একটি ভূমিকা বা মুখবন্ধ রচনা করেন। উক্ত মুখবন্ধে গান্ধীজী পল্লীগ్రামে জাতীয় শিল্প-কেন্দ্রিক শিক্ষা প্রচলনের প্রস্তাব সমর্থন করেন।

মহাত্মাজী লিখিয়াছেন, তাঁহাদের প্রস্তাবিত শিক্ষা-পদ্ধতি পল্লী-অঞ্চলের বালক-বালিকাদের শিক্ষা-ব্যাপারে এক নবযুগের প্রবর্তন করিবে। ইহা কোনক্রমেই পাশ্চাত্য দেশ হইতে আয়দানী করা জিনিষ নহে।

অবশ্য দেশ-কালোপযোগী শিক্ষা-প্রণালী সকল দেশেরই চিন্তা-নায়কগণ স্বতঃ-প্রবৃত্ত হইয়া স্বাধীন চিন্তার ফলে আবিষ্কার করেন। স্বাভাবিক আবেষ্টনের মধ্য দিয়া শিশু-কেন্দ্রিক শিক্ষা-প্রণালীর সার্থকতা ইউরোপ ও আমেরিকার মনীষিগণের মনে অনেক দিন পূর্বেই আসিয়াছিল। চতুর্দশ শতকের শেষভাগে এবং পঞ্চদশ শতাব্দীর প্রারম্ভে ভিটেরিগো ভা ফেল্ট্রো সর্বপ্রথমে উদ্যতদন্ত শিশুর শিক্ষা-বিষয়ে মনোযোগী হইয়াছিলেন। তারপর ক্রমে ক্রমে বেকন, কোমেনিয়াস, লক্, রুশো, পেস্টালটজি, হারবার্ট, ও ফ্রোবেল—শিশু মনের স্বতঃ-স্ফূর্ত অথচ সুপরিচালিত শিক্ষাকে আদর্শরূপে প্রতিষ্ঠিত করিতে প্রয়াসী হইয়াছিলেন। ইহার পর—অষ্টাদশ শতকে টাউম্যান এবং উনবিংশ শতকে প্রেয়ার ও পেরেজ নামক দুই-জন শিক্ষা-রথী শিশু-মনের বিকাশ সম্বন্ধে হৃদীর্ঘ আলোচনা করেন। বিংশ শতাব্দীতে মার্কিন মূলুকে ষ্টানলী হল্কে শিশু-শিক্ষা-আন্দোলনের গুরু বলা যায়। ইহাদের সকলেই শিক্ষাদান ব্যাপারকে শিশু-কেন্দ্রিক করিবার কল্পনা করিয়াছেন এবং অল্পাধিক ব্যবস্থা করিয়াছেন। কিন্তু কর্মকে কেন্দ্র করিয়া শিশুকে সামাজিক জীবন-পথে নোষ্ঠবের সঙ্গে অগ্রসর করিয়া দেওয়ার নূতনত্ব গান্ধী-কল্পনায় বা ওয়ার্দ্ধা-প্রণালীতে পাওয়া যায়।

শ্রীযুক্ত অনাথনাথ বহু মহাশয় লিখিয়াছেন, “বুনিয়াদি শিক্ষা দর্শনের গোড়াকার কথা, জীবনে প্রতিদ্বন্দ্বিতা নীতির পরিবর্তে সহযোগিতা-নীতির শিক্ষা-প্রসঙ্গ

প্রবর্তন এবং সহযোগের ভিত্তিতে সমাজের পুনর্গঠন। আমাদের বর্তমান সমাজ ব্যবস্থায় আমরা হিংসা ও হানাহানিকেই জীবনের মুখ্য প্রেরণা বলিয়া স্বীকার করিয়া লইয়াছি। \* \* \* এই নীতির ভিত্তিতে যে সমাজ গড়িয়া উঠে স্বভাবতই তাহাতে যুদ্ধবিগ্রহ, মারামারি, হানাহানি চলে; আমাদের সমাজেও তাই হইয়াছে। \* \* \* সুতরাং যদি জীবনে এই সহযোগিতার নীতিকে আমরা বড় করিয়া দেখিতে পারি, যদি ছেলে মেয়েদের মনে এই নীতির অল্পপ্রেরণা দিতে পারি, তাহা হইলে হয়তো এমন এক সমাজ একদিন গড়িয়া উঠিবে যেখানে মানুষ পরের সহিত মিলিয়া চলাকে, পরের জ্ঞাত্য ত্যাগ করাকেই জীবনের চরম শ্রেয় ও প্রেয় বলিয়া মনে করিবে। তখন অপরকে হিংসা না করিয়া ভালবাসিবে, এবং সেদিন আমাদের পরস্পরের সম্বন্ধ প্রেমের ভিত্তিতে রচিত হইবে।”

এই নবীন শিক্ষা-ব্যবস্থায় সর্বাপেক্ষা কঠিন সমস্যা—উপযুক্ত শিক্ষক-সংগ্রহ। এই নবতর বিদ্যায়তনে শিক্ষককে হইতে হইবে—কর্মতৎপর, কুশাগ্রবুদ্ধি, বৈদ্যশীল, উদারহৃদয়, নিরভিমান এবং শিশুর বয়স্ক বন্ধু। শিশুকে প্রতি বিষয়ে তাহার স্বাভাবিক জিজ্ঞাসার উত্তর দিতে দিতে চালাইতে হইবে বিভিন্ন খণ্ডিত জ্ঞানের সমীকরণে। শিক্ষককে শিক্ষা-গ্রহণ করিতে হইবে নিম্নলিখিত বিষয়ে :—

- (ক) চরকায় সূতা-কাটা ও তুলা ধোনা।
- (খ) অল্প যে কোন হাতের বা হাতিয়ারের কাজ।
- (গ) শারীর-বিজ্ঞা, স্বাস্থ্যতত্ত্ব এবং খাদ্য-বিজ্ঞানে বিশিষ্ট জ্ঞান।
- (ঘ) কর্মকেন্দ্রিক শিক্ষার সঙ্গে সমাজ-জীবনের সুসঙ্গত সম্বন্ধ-স্থাপন।
- (ঙ) সরল-সমীকৃত শিক্ষা-গ্রহণের সঙ্গে সমীকৃত শিক্ষাদান-প্রণালী।
- (চ) ভারতের জাতীয় জাগরণের সংক্ষিপ্ত ইতিহাস এবং বর্তমান শতাব্দীতে পৃথিবীর জাতি-সমূহের প্রগতি।

(ছ) উপযুক্ত ভাষাবাহানে অন্ততঃ পঁচিশটি পাঠের অধ্যাপন।

এইরূপ ভাবে শিক্ষিত শিক্ষক নিম্নলিখিত পাঠ্যসূচী অবলম্বন করিবেন।  
( ইহাদের প্রত্যেকটি অন্যান্য নীতি বৎসরের জন্ত বিভিন্ন শ্রেণীতে নির্দিষ্ট ) :—

### (১) কেন্দ্রীয় কর্ম ।

(ক) চরকা ও তাঁতের ব্যবহার ।

(খ) কাঠের কাজ ।

(গ) কৃষি ।

(ঘ) শাকসবজি ও ফলের চাষ ।

(ঙ) চামড়ার কাজ ।

(চ) স্থানীয় এবং ভৌগোলিক অবস্থার অনুযায়ী যে-কোন কর্ম ।

### (২) মাতৃভাষা ।

সাত বৎসরের মধ্যে বালক-বালিকাকে একরূপ শিক্ষা গ্রহণ করিতে হইবে যাহাতে সে—

(ক) স্বাভাবিক ভাবে ও দৃঢ়তার সঙ্গে তাহার ক্ষুদ্র পরিবেশের অন্তর্গত যে কোন বস্তু, ব্যক্তি বা ঘটনার সম্বন্ধে আলাপ-আলোচনা করিতে পারে ।

(খ) আধুনিক কালের আলোচ্য যে-কোন বিষয়-সম্পর্কে সুস্পষ্টভাবে এবং যুক্তির সহিত কথা বলিতে পারে ।

(গ) কঠিন কঠিন উদ্ধৃত অল্পক্ষেদ নীরবে পড়িয়া বুঝিতে পারে ।

(ঘ) গতাংশ ও পছাংশ অর্থ-বোধ এবং অল্পভূতির সঙ্গে আবৃত্তি করিতে পারে ।

(ঙ) প্রয়োজন-মত অভিধান ব্যবহার করিয়া পাঠাগারের গ্রন্থপাঠে তথ্য সংগ্রহ তথা আনন্দলাভ করিতে পারে ।

(চ) গ্রামাঞ্চলের সভা-সমিতির কার্য-বিবরণী নিজ ভাষায় লিখিতে পারে ।

(ছ) ব্যক্তিগত অথবা ব্যবসায়গত চিঠিপত্র সরল ভাষায় লিখিতে পারে ।

(জ) উল্লেখযোগ্য ও প্রতিষ্ঠাবান লেখক-গণের রচনা পাঠ করিতে এবং উদ্ধৃতাংশের ব্যাখ্যা করিতে পারে ।

### (৩) গণিত।

যোগ, বিয়োগ, গুণ, ভাগ (অমিশ্র ও মিশ্র), ভগ্নাংশ, দশমিক, ত্রৈরাশিক, ঐকিক নিয়ম; সূচকমা, ব্যবহারিক জ্যামিতি এবং হিনাব-গণনার গোড়ার কথা।

যে কর্মকে কেন্দ্র করিয়া শিক্ষা-বিধান চলিবে তাহারই উপর হিনাব-নিকাশ চলিবে এবং শিক্ষার্থী ধীরে ধীরে গণিতের সহায়তায় নানাবিধ জীবন-সমস্যার সম্মুখীন হইবে।

### (৪) সমাজ-তত্ত্ব।

ইহা, এক কথায়, ইতিহাস, ভূগোল এবং পৌর-বিজ্ঞান। প্রথমে দেশের সমাজ ও সংস্কৃতির ধারাবাহিক পরিচয় শিক্ষার্থীকে দিতে হইবে। তার পর রাষ্ট্রনৈতিক ও সাংস্কৃতিক ঐক্যের পরিচয় দিতে হইবে। সত্য, প্রেম, ও ন্যায়বিচারের, সমবেত প্রচেষ্টার, জাতীয় মিলনের এবং মানব-সমাজের আত্মত্বের ধারণা জন্মাইতে হইবে। নিম্নশ্রেণীতে জীবন-চরিত্রের উপর ভিত্তি করিয়া ক্রমশঃ উচ্চতর শ্রেণীতে উন্নততর ধারণা ছেনেদের মনে আনিতে হইবে। অতীতের গৌরব-বোধ যেন দূষিত হইয়া সংকীর্ণ জাতীয়তায় ক্ষীণ না হয়, সেদিকে লক্ষ্য রাখিতে হইবে। পাঠ্যসূচীতে মানবজাতির পবিত্রাতাগণের শাস্তি-বাকী স্থায় পায়, এরূপ রচনার অবকাশ দিতে হইবে। সত্য ও অহিংসা প্রতারণা ও বিদ্বেষের অনেক উর্দে, একথা বুঝাইতে হইবে। প্রতি বিদ্যালয়ে “জাতীয় সপ্তাহের” অনুষ্ঠান আবশ্যিক হইবে।

শিক্ষার্থীগণকে জনহিতকর অনুষ্ঠান, পঞ্চায়েৎ-প্রথা, সমবায়-সমিতি, জনসেবকের কর্তব্য, জেলা-বোর্ড বা ম্যুনিসিপ্যালিটির সংগঠন ও পরিচালন, ভোটদানের মর্ম্মকথা এবং প্রতিনিধিমূলক শাসন-ব্যবস্থার জুসুম্পষ্ট ধারণা সম্বন্ধে অবহিত হইতে হইবে। ছাত্রজীবনের মধ্য দিয়া স্কুলের আবেষ্টনে

স্বয়ত্ত্বশাসনের অভ্যাস গড়িয়া তুলিতে হইবে। দেশবিদেশের দৈনিক খবরাখবর সংবাদপত্র পাঠে রাখিতে হইবে।

ভারতবর্ষ ও পৃথিবীর ভূগোল ছাত্রগণকে শিখাইতে গিয়া শিক্ষক প্রথমে উদ্ভিদ, প্রাণী ও মানুষের বিচিত্র জীবন-ধারার পরিচয় দিবেন। পরে দৃষ্টান্ত ছবি ও কথোপকথনের সাহায্যে আবহাওয়া এবং প্রকৃতি-বৈচিত্র্যের পাঠ দিবেন। মানচিত্রের অধ্যয়ন এবং অঙ্কন অত্যাवश्यक হইবে, এবং গ্রাম হইতে আরম্ভ করিয়া মহাদেশের পরিচয় আরোহণ-প্রথায় সম্পূর্ণ হইয়া পৃথিবীর ভূগোল-তত্ত্বে পরিণতি লাভ করিবে। জল, স্থল ও বিমান-পথের নক্সা দেখাইয়া এবং দেশ ও বিদেশের কৃষি-শিল্পের আখ্যান সম্মুখে ধরিয়া শিক্ষার্থীকে বস্তুতাত্ত্বিকতার দিকে আগাইয়া আনিতে হইবে।

### (৫) বিজ্ঞান।

বিজ্ঞানের বিষয়ীভূত হইবে—বস্তুপাঠ, উদ্ভিদ-বিজ্ঞা, প্রাণিতত্ত্ব, শারীর-তত্ত্ব, ব্যায়ামাদির অনুশীলন, রসায়ন, নক্ষত্র-পরিচিতি এবং বিখ্যাত বিজ্ঞানিগণের বিচিত্র জীবন-কথা।

চিত্রবিজ্ঞা এবং নদীত—উপরোক্ত শিক্ষা দর্শনের অচ্ছেদ্য অঙ্গ এবং অগ্র-নিরপেক্ষ সহায়ক হইবে। এই রকমের বিধানে শিক্ষাপ্রার্থী ক্ষুদ্রকায় মানব-মানবীকে জীবন-সংগ্রামের জন্ত প্রস্তুত হইতে হইবে। “পুঁথিই বুদ্ধিবৃত্তি চর্চার একমাত্র উপায় নহে, অগ্র উপায়ও আছে। এবং সে উপায়গুলিকে যত বেশি পরিমাণে প্রয়োগ করা যায়, বুদ্ধির বিকাশও তত বেশি হয়। সেইজন্তই বিদ্যালয়ে হাতের কাজের এবং নানারকম শিল্প শিক্ষার প্রয়োজন, শুধু বৃত্তি শিখাইবার জন্ত নহে, মানসিক ভাব ও বৃত্তিগুলির অনুশীলনের জন্ত,”

আমাদের বর্তমান শিক্ষা-ব্যবস্থার প্রধান ত্রুটি—শিক্ষার্থীকে গ্রন্থকীটে পরিণত করা। অথচ, এই আনন্দবর্ধক নূতন ব্যবস্থায় সাত বৎসর কালের

মধ্যেই প্রাথমিক বিদ্যালয়ের ছাত্র-ছাত্রী ইংরেজি বাদে—প্রবেশিকা পরীক্ষার্থীর উপযোগী জ্ঞান সংগ্রহ করিতে পারে।

\* \* \*

ওয়ার্ড। পরিকল্পনার নামকরণ নিজেরাই বিরুদ্ধ যুক্তির অবতারণা করিয়া তাহা খণ্ডন করিয়াছেন।

(ক) বনিয়াদি শিক্ষা-প্রণালীর প্রথম ও প্রধান ভ্রুটি উহার কর্মক্ষেত্রিকতা, অর্থাৎ উহা দ্বারা প্রকৃত বিদ্যালয়ের ব্যাঘাত ঘটে। এই অভিযোগের উত্তর তাঁহারা দেন এই বলিয়া যে—বালক বালিকাগণ কেবল যন্ত্রবৎ কর্ম-শিক্ষা করিবে না; তাহারা মুখে মুখে অনেক কথা শিখিবে, ছবি ও নক্সা আঁকিয়া তাহা হৃদয়ঙ্গম করিবে। প্রতি বিষয়ে নিজস্ব চিন্তা ও নিদ্রান্ত হইবে তাহাদের সম্পৎ। সুতরাং এই প্রণালীই সর্বাপেক্ষা অধিক বিজ্ঞান-সম্মত।

(খ) এই শিক্ষা-ব্যবস্থা কেবলমাত্র প্রাথমিক পর্যায়েই নিবদ্ধ অর্থাৎ, মাধ্যমিক বা উচ্চতর শিক্ষার কোন প্রসঙ্গ নাই। এই অভিযোগের উত্তরে তাঁহারা বলেন, “বনিয়াদি শিক্ষা” সকলের জন্য বাধ্যতামূলক শিক্ষা; যাহাদের যোগ্যতা আছে, তাহারা উচ্চশিক্ষা লাভ নিশ্চয়ই করিবে, তবে উভয় শিক্ষার মধ্যে সামঞ্জস্য বিধান করিতে হইবে।

(গ) কেহ কেহ বলেন, সাত বৎসর বয়সে শিক্ষারস্তা ঠিক নহে। উহাতে অযথা বিলম্ব হয়। কিন্তু ওয়ার্ড-পরিকল্পনার কর্তারা বলেন, সাত বৎসরের কম বয়সের শিশুরা সমাজতত্ত্ব ও পৌরবিজ্ঞান অর্থাৎ বৈজ্ঞানিক উপায়ে ইতিহাস ও ভূগোল শিখিবার উপযোগী হয় না। চৌদ্দ বৎসর বয়স পূর্ণ হইলে তাহারা নাগরিক অধিকার-এর মর্ম বুঝিতে পারিবে। ঐ বয়সে মাতৃভাষার জ্ঞান যে পরিমাণে অগ্রসর হইবে, তাহাতে, লেখাপড়া ছাড়িয়া দিলেও তাহাদের নিরক্ষরতা ফিরিয়া আসিবে না, যেমন প্রচলিত পাঠশালার ছাত্র-ছাত্রীগণের সাধারণতঃ হইয়া থাকে।

(ঘ) অপর এক অভিযোগ এই যে নূতন পরিকল্পনায় খেলা-ধুলার কোন বিধান প্রকাশ্যভাবে দেওয়া হয় নাই। এই শিক্ষা-গ্রহণ ব্যাপারটাই স্বাধীনতা ও আনন্দের মধ্যগত ; গান করিতে করিতে, ছবি আঁকিতে আঁকিতে, কথা শুনিতে শুনিতে ও বলিতে বলিতে শিক্ষা-গ্রহণ অজ্ঞাতসারে হইতে থাকিবে। পাঠ্যপুথির নাগ-পাশ হইতে ক্ষণিকের জন্ত মুক্তি তাহাদের মনেই আনিবে না। তবে দল বাঁধিয়া খেলাধুলার সম্বন্ধে কোন নিষেধ নাই।

(ঙ) আর একটি গুরুতর আপত্তি এই, বনিয়াদি শিক্ষালয়ের বালক-বালিকারা যে সকল বস্ত্র বা বস্তু উৎপাদন করিবে, তাহার বিক্রয়লব্ধ অর্থে শিক্ষকগণের পারিশ্রমিক দেওয়া হইবে। কিন্তু এই নব পদ্ধতি নির্মাণ-কারিগণ বলেন, ইহা একটি প্রস্তাব মাত্র ; রাষ্ট্র-ভাণ্ডার এইরূপ শিক্ষা ব্যাপারে বন্ধ থাকিবে, এরূপ কল্পনাও হাস্যোদ্দীপক। রাষ্ট্র নিশ্চয়ই স্কুল-গ্রহ নির্মাণ করিতে, প্রয়োজনীয় উপকরণের সংগ্রহ করিতে এবং শিক্ষকগণের বেতন দিতে বাধ্য। যখন ছেলেমেয়েরা বৃদ্ধিবে তাহাদের নিজ হাতে গড়া জিনিস বাজারে বিক্রয় হইবে, স্কুলের টাকা আসিবে, তখন অজ্ঞাতসারে তাহাদের মিতব্যয়িতা ও হিসাব-নিকাশ অভ্যস্ত হইবে। অর্থাৎ, এক কথায়, তাহার। সংসারে সংগ্রামের উপযোগী হইবে।

(চ) আর একটি অভিযোগের উত্তরও ইহারা দিয়াছেন। কেহ কেহ বলেন, এই নূতন শিক্ষা-ব্যবস্থার ফলে সুপ্রাচীন কালোপযোগী গ্রাম্যতা ফিরিয়া আসিবে এবং আধুনিক কালের কারখানা-প্রিয়তার ও অগ্রগতির ব্যত্যয় হইবে। ইহারা লিখিয়াছেন :—

“We fail to see why co-ordinated training in the use of the hand and the eye, training in practical skill and observation and manual work, should be a worse preparation for later industrial training than the present education which is

notoriously bookish and academic and definitely prejudices our students against all kinds of practical and industrial work."

ইহার মর্ম্মার্থ পূর্বেই উল্লিখিত হইয়াছে। ভারতবর্ষ চিরকাল পল্লী-প্রধান; স্বভাবতঃ পল্লী-জীবনকে আশ্রয় করিয়া স্বাভাবিকভাবে যন্ত্রশিল্পের সারাংশের অনুশীলন করিতে হইবে। প্রাচ্যখণ্ডে জাপান ১৮৬৭ হইতে ১৯০৫ খৃষ্টাব্দের মধ্যে পাশ্চাত্য শিল্পরস গ্রহণ করিয়া যেক্রপ পুষ্টি ও তুষ্টিলাভ করিয়াছিল, আমরা তাহার অর্দ্ধশতাব্দী পূর্ব হইতে পাশ্চাত্য দর্শন ও কাব্যে যথ্য হইয়াও পারি নাই। আমাদের পাশ্চাত্য-শিক্ষা ইউরোপীয় বণিকদের উদ্দেশ্যমূলক গ্রহসনমাত্র। সেইজন্যই আজ ইংরেজি শিক্ষার বিরুদ্ধে তীব্র অসন্তোষ। কিন্তু অনেকের মতে এই অসন্তোষ মাত্রা ছাড়াইয়া গিয়াছে; অর্থাৎ নানাকারণে আমাদের ইংরেজি শিক্ষার প্রয়োজন আরও কিছুকাল আছে।

\*

\*

\*

\*

বনিয়াদি শিক্ষার ভাল ও মন্দ, উভয় দিক, প্রথম হইতেই নানাভাবে আলোচিত হইয়াছে। ১৯৩৮ সালে কলিকাতা "ইউনিভারসিটি ইন্সটিটিউট হলে" এ সম্বন্ধে শিক্ষা-নায়কগণের একটি দীর্ঘ বিতর্কমূলক আলোচনা হয়। দলে কোন পক্ষই কম ছিল না। তারপর বহু সাময়িক ও সংবাদপত্রে এ বিষয় লইয়া নানা মত প্রচারিত হয়। তবে এই শিক্ষা-প্রণালীর নূতনত্ব-সম্বন্ধে সকলেই সচেতন থাকেন। ১৯৩৮ সালে যখন অখণ্ড ভারতের প্রায় সর্বত্র কংগ্রেসী গভর্ণমেণ্টের পরীক্ষা চলে, তখন বিহার, মধ্যপ্রদেশ ও পাঞ্জাবে বনিয়াদি শিক্ষার প্রচলন শুরু হয়। ওয়ার্কায় শিক্ষকগণের শিক্ষা ব্যবস্থা আরম্ভ হয়। বাংলা দেশে তখনও কতকটা উদাসীন ছিল। তাহার কারণ অনেক, প্রধান কারণ—তখন বাংলায় কংগ্রেসী শাসন প্রতিষ্ঠিত হয় নাই।

ওয়ার্দ্ধা পরিকল্পনার সঙ্গে সঙ্গে ভারতগবর্ণমেন্টও একটি পরিকল্পনা প্রণয়ন করেন। উহারই নাম “সার্জেন্ট পরিকল্পনা”। ইহাতে ওয়ার্দ্ধা পরিকল্পনার মূলনীতি প্রায় পূরাপুরিই সমর্থিত হইয়াছে। সার্জেন্ট সাহেব যে টাকার হিসাব দিয়াছিলেন, অর্থাৎ কুড়ি বৎসরের মধ্যে সরকারের তহবিল হইতে প্রাথমিক শিক্ষার জন্য যে অর্থ ব্যয়ের প্রস্তাব করা হইয়াছিল, তাহা অর্থোক্তিক নহে। তবে দ্বিতীয় মহাসময়ের প্রচণ্ড চাপে পড়িয়া তাহা নিরর্থক হইয়া যায়। সেইজন্য ১৯৪৫ সালে মহাত্মা গান্ধী “নয়া তালিমী” নামক নূতন প্রস্তাব করেন। উহাতে অর্থ-ব্যয়ের সঙ্কোচের উল্লেখ আছে। স্বাধীন ভারতের শিক্ষা ব্যবস্থার মাথা পিছু শিক্ষার ব্যয় কত হওয়া উচিত তাহার নূতন আলোচনা বর্তমান পৃথিবীর বিদ্বদ্ভিত ও বিশৃঙ্খল অর্থনৈতিক অবস্থায় পুনরায় আরম্ভ হওয়া উচিত। রাষ্ট্রনায়ক ও দেশবাসীগণের আর কাল বিলম্ব করিবার অধিকার নাই। আর সব কিছুই বন্ধ থাকিলে পারে, কিন্তু শিক্ষা বন্ধ থাকিলে নবলব্ধ স্বাধীনতা ব্যর্থতায় পর্যাবসিত হইবে। বনিয়াদি শিক্ষার ব্যবস্থা উত্তম না হইলে স্বাধীনতার বনিয়াদ কাঁচাই থাকিয়া যাইবে।

সমাপ্ত



